SAMSUNG

SM-J500G/DS

Petunjuk Penggunaan

Indonesian. 08/2015. Rev.1.1

www.samsung.com

Daftar Isi

Dasar-dasar

4 Bacalah ini dulu
5 Isi paket
6 Tata letak perangkat
8 Baterai
13 Kartu SIM atau USIM
17 Kartu memori
18 Mengaktifkan dan menonaktifkan perangkat
19 Layar sentuh
22 Home screen
27 Kunci layar
28 Panel notifikasi
30 Memasukkan teks
32 Tangkapan layar
32 Membuka aplikasi
32 Manajemen perangkat dan data

Aplikasi

36 Menginstal atau menghapus instalan aplikasi
37 Telepon
41 Kontak
42 Pesan
44 Internet
45 Email
46 Kamera
52 Galeri
54 Smart Manager
56 S Planner
58 Video
59 Perekam Suara
60 File Saya
60 Memo
61 Jam
62 Kalkulator
63 Radio
64 Aplikasi-aplikasi Google

Pengaturan

66 Pengantar
66 Wi-Fi
68 Bluetooth
69 Mode terbang
70 Hotspot seluler dan penambatan
71 Penggunaan data
71 Pengelola kartu SIM (model Single SIM)
72 Jaringan seluler
72 NFC dan pembayaran (model dengan NFC-aktif)
75 Pengaturan koneksi lainnya
76 Suara dan notifikasi
76 Tampilan

77 Aplikasi
77 Wallpaper
77 Tema
77 Layar kunci dan keamanan
78 Privasi
78 Mode Mudah
79 Aksesibilitas
80 Akun
81 Cadangkan dan reset
81 Bahasa dan masukan
82 Baterai
82 Penyimpanan
82 Aksesoris
83 Tanggal dan waktu
83 Buku panduan Pemakai
83 Tentang perangkat

Lampiran

84 Pemecahan masalah

Dasar-dasar

Bacalah ini dulu

Baca buku panduan ini sebelum menggunakan perangkat untuk memastikan penggunaan yang aman dan tepat.

- Deskripsi dibuat berdasarkan pengaturan default perangkat.
- Beberapa konten mungkin berbeda dengan perangkat Anda, tergantung pada wilayah, penyedia layanan, spesifikasi model, atau perangkat lunak pada perangkat.
- Konten (konten berkualitas tinggi) yang memerlukan penggunaan CPU dan RAM tinggi akan memengaruhi kinerja perangkat secara keseluruhan. Aplikasi yang terkait dengan konten tersebut mungkin tidak berfungsi dengan semestinya, tergantung pada spesifikasi perangkat dan lingkungan penggunaannya.
- Samsung tidak bertanggung jawab atas masalah kinerja yang disebabkan oleh aplikasi yang disediakan oleh penyedia selain Samsung.
- Samsung tidak bertanggung jawab atas masalah kinerja atau inkompatibilitas yang disebabkan oleh pengaturan registri yang diedit atau perangkat lunak sistem operasi yang diubah. Upaya untuk mengubah sistem operasi dapat mengakibatkan perangkat atau aplikasi tidak bekerja dengan semestinya.
- Perangkat lunak, sumber suara, wallpaper, gambar, dan media lainnya yang disediakan bersama perangkat ini diizinkan untuk penggunaan yang terbatas. Mengambil dan menggunakan materi ini untuk tujuan komersial atau tujuan lain adalah pelanggaran terhadap undang-undang hak cipta. Pengguna bertanggung jawab sepenuhnya atas penggunaan media secara ilegal.
- Anda mungkin dikenakan biaya atas layanan data, contohnya pesan, upload, dan download, sinkronisasi otomatis, atau penggunaan layanan lokasi, bergantung pada paket data Anda. Untuk transfer data yang besar, disarankan menggunakan fitur Wi-Fi.
- Aplikasi default yang disertakan bersama perangkat dapat berubah dan mungkin tak lagi didukung tanpa pemberitahuan sebelumnya. Jika ada pertanyaan tentang aplikasi yang disediakan bersama perangkat, hubungi Pusat Servis Samsung. Untuk aplikasi yang diinstal pengguna, hubungi penyedia layanan.
- Mengubah sistem operasi perangkat atau menginstal perangkat lunak dari sumber yang tidak resmi dapat mengakibatkan kesalahan fungsi perangkat dan kerusakan atau kehilangan data. Tindakan ini merupakan pelanggaran terhadap perjanjian lisensi Samsung Anda dan akan membatalkan garansi Anda.

Ikon instruksi

Peringatan: situasi yang dapat menyebabkan cedera bagi diri anda atau orang lain

Awas: situasi yang dapat menyebabkan kerusakan terhadap perangkat atau peralatan lainnya

Pemberitahuan: catatan, kiat penggunaan, atau informasi tambahan

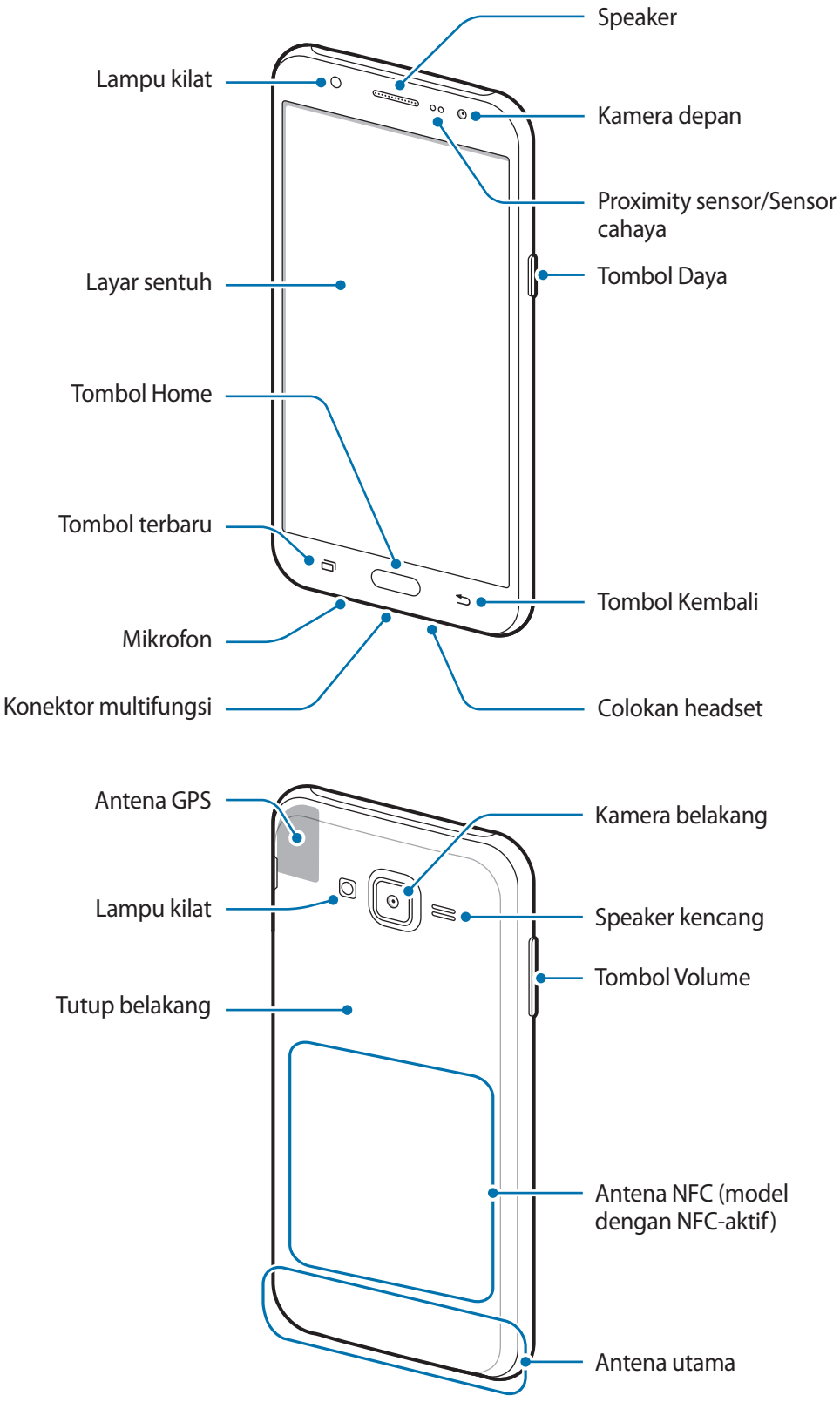
Isi paket

Periksa kotak produk untuk item-item berikut:

- Perangkat
- Baterai
- Panduan Singkat

- Item yang disertakan dengan perangkat dan aksesori lainnya yang tersedia mungkin berbeda tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.
- Item yang disertakan dirancang khusus untuk perangkat ini dan mungkin tidak kompatibel dengan perangkat lainnya.
- Tampilan dan spesifikasi bisa berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.
- Anda dapat membeli aksesori tambahan dari peritel Samsung di kota Anda. Pastikan aksesori tersebut kompatibel dengan perangkat sebelum membeli.
- Gunakan hanya aksesori yang disetujui oleh Samsung. Penggunaan aksesori yang tidak disetujui dapat menyebabkan masalah kinerja dan kesalahan fungsi yang tidak dicakup di dalam garansi.
- Ketersediaan semua aksesori dapat berubah, tergantung sepenuhnya pada perusahaan pembuat. Untuk informasi selengkapnya tentang aksesori yang tersedia, lihatlah situs web Samsung.

Tata letak perangkat



- Jangan menutupi area antena dengan tangan atau benda lain. Hal ini dapat menyebabkan masalah konektivitas atau menguras baterai.
- Disarankan untuk menggunakan pelindung layar Samsung yang disetujui. Pelindung layar yang tidak disetujui dapat menyebabkan kesalahan fungsi pada sensor.
- Jangan biarkan air mengenai layar sentuh. Layar sentuh mungkin tidak berfungsi dalam kondisi lembab atau bila terkena air.

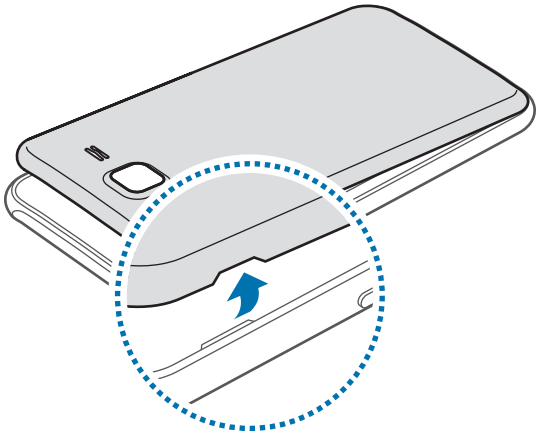
Tombol

Tombol		Fungsi
	Daya	• Tekan dan tahan untuk mengaktifkan atau menonaktifkan perangkat. • Tekan untuk mengaktifkan atau mengunci layar.
	Terbaru	• Ketuk untuk membuka daftar aplikasi yang terbaru.
	Home	• Tekan untuk mengaktifkan layar saat layar dikunci. • Tekan untuk kembali ke Home screen. • Tekan dan tahan untuk meluncurkan **Google**.
	Kembali	• Ketuk untuk kembali ke layar sebelumnya.
	Volume	• Tekan untuk menyesuaikan volume perangkat.

Baterai

Memasang baterai

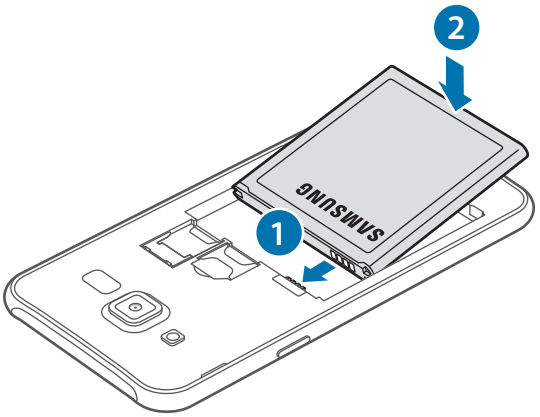
1 Buka tutup belakang.



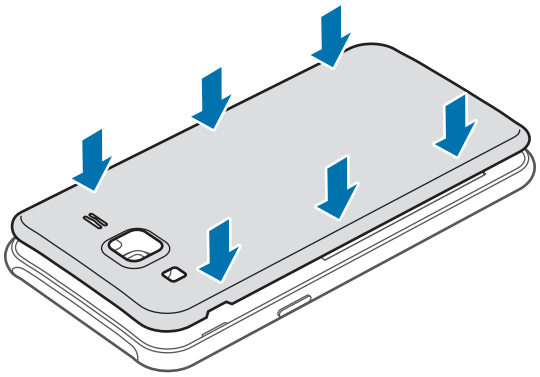
Hati-hati jangan sampai kuku anda patah saat membuka tutup belakang.

Jangan bengkokkan atau putar tutup belakang berlebihan. Hal ini dapat merusak tutupnya.

2 Masukkan baterai dengan kontak baterai berwarna emas sejajar dengan kontak pada perangkat.



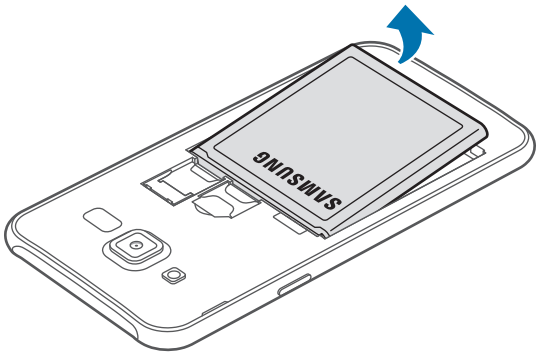
3 Pasang kembali tutup belakang.



Melepaskan baterai

1 Buka tutup belakang.

2 Keluarkan baterai.

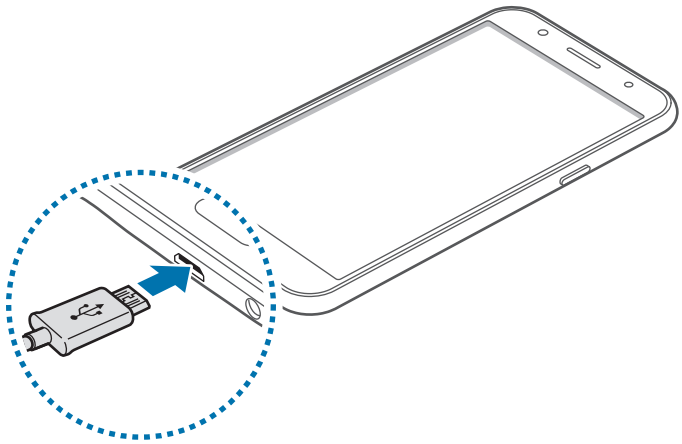


Mengisi baterai

Isi baterai sebelum menggunakannya untuk pertama kali atau ketika sudah tidak digunakan dalam jangka waktu lama.

Gunakan hanya charger, baterai, dan kabel yang disetujui Samsung. Charger atau kabel yang tidak disetujui dapat mengakibatkan baterai meledak atau perangkat rusak.

1 Sambungkan kabel USB ke adaptor daya USB lalu pasang steker kabel USB ke konektor multifungsi.



Menghubungkan charger secara tidak benar dapat merusak perangkat. Kerusakan apa pun yang disebabkan oleh penggunaan yang tidak semestinya tidak tercakup garansi.

2 Colokkan adaptor daya USB ke soket listrik.

3 Setelah terisi penuh, lepaskan perangkat dari charger. Pertama cabut charger dari perangkat, lalu cabut dari soket listrik.

Untuk menghemat energi, cabut pengisi daya ketika tidak digunakan. Pengisi daya tidak memiliki sakelar, jadi anda harus mencabut pengisi daya dari steker ketika tidak digunakan agar tidak boros listrik. Charger harus berada di dekat soket listrik dan mudah diakses ketika mengisi daya.

Melihat sisa waktu pengisian daya

Selagi mengisi daya, buka Home screen lalu ketuk **Aplikasi** → **Pengaturan** → **Baterai**.

Waktu pengisian daya aktual mungkin berbeda tergantung status perangkat dan kondisi pengisian daya. Sisa waktu pengisian daya mungkin tidak tampak saat Anda mengisi daya perangkat dalam kondisi sangat dingin atau sangat panas.

Mengurangi konsumsi baterai

Perangkat Anda menyediakan berbagai opsi yang dapat membantu menghemat daya baterai.

- Optimalkan perangkat menggunakan Manajer cerdas.
- Saat perangkat tidak digunakan, alihkan ke mode tidur dengan menekan tombol daya.
- Aktifkan mode hemat daya.
- Tutup aplikasi yang tidak perlu.
- Nonaktifkan fitur Bluetooth jika tidak digunakan.
- Nonaktifkan fitur Wi-Fi jika tidak digunakan.
- Nonaktifkan sinkronisasi otomatis aplikasi.
- Kurangi waktu lampu layar.
- Kurangi kecerahan layar.

Tips pengisian daya baterai dan tindakan pencegahan

- Saat daya baterai lemah, ikon baterai tampak kosong.
- Jika baterai benar-benar habis, perangkat tidak dapat dihidupkan segera saat charger dihubungkan. Biarkan baterai yang telah habis tersebut terisi selama beberapa menit sebelum menghidupkan lagi perangkat.
- Jika Anda menggunakan beberapa aplikasi sekaligus, aplikasi jaringan, atau aplikasi yang memerlukan koneksi ke perangkat lain, baterai akan cepat habis. Agar sambungan tidak terputus dari jaringan atau daya hilang selama transfer data, selalu gunakan aplikasi ini setelah daya baterai terisi penuh.
- Menggunakan sumber daya selain dari adaptor daya USB, seperti komputer, dapat menyebabkan kecepatan pengisian lebih lambat karena arus listrik lebih rendah.
- Perangkat tetap dapat digunakan saat dayanya diisi, tetapi akan memakan waktu lebih lama untuk mengisi daya baterai hingga penuh.
- Jika perangkat menerima pasokan daya yang tidak stabil saat pengisian daya, layar sentuh mungkin tidak berfungsi. Jika hal ini terjadi, cabut charger dari perangkat.
- Saat mengisi daya, perangkat dan charger bisa menjadi panas. Ini normal dan tidak mempengaruhi masa pakai atau kinerja perangkat. Jika baterai menjadi lebih panas dari biasanya, charger dapat berhenti mengisi daya.
- Jika perangkat tidak mengisi daya dengan benar, bawa perangkat dan charger ke Pusat Servis Samsung.

Mode hemat daya

Menghemat daya baterai dengan membatasi fungsi perangkat.

Pada Home screen, ketuk **Aplikasi** → **Pengaturan** → **Baterai** → **Mode hemat daya**, lalu ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

Untuk mengaktifkan mode hemwat daya secara otomatis ketika sisa daya baterai mencapai tingkat preset, ketuk **Mulai hemat daya** lalu pilih pilihan.

Mode hemat daya ultra

Gunakan mode ini untuk memperpanjang daya baterai perangkat. Dalam mode hemat daya ultra, perangkat melakukan hal berikut:

- Membatasi aplikasi yang tersedia hanya untuk aplikasi penting dan yang dipilih.
- Menonaktifkan koneksi data seluler saat layar mati.
- Menonaktifkan fitur Wi-Fi dan Bluetooth.

Pada Home screen, ketuk **Aplikasi** → **Pengaturan** → **Baterai** → **Mode hemat daya ultra**, lalu ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

Untuk menonaktifkan mode hemat daya ultra, ketuk **LAINNYA** → **Nonaktifkan Mode hmt daya ultra**.

Sisa waktu pemakaian menampilkan sisa waktu sebelum daya baterai habis. Sisa waktu pemakaian mungkin berbeda tergantung pengaturan perangkat Anda dan kondisi pengoperasian.

Kartu SIM atau USIM

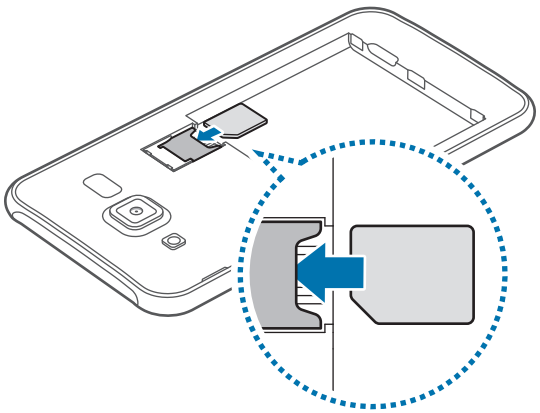
Memasang kartu SIM atau USIM

Masukkan kartu SIM atau USIM yang disediakan oleh penyedia layanan ponsel.

- Hanya kartu microSIM yang dapat berfungsi dengan perangkat ini.
- Beberapa layanan LTE belum tentu tersedia, tergantung pada penyedia layanan. Untuk informasi selengkapnya tentang ketersediaan layanan, hubungi penyedia layanan Anda.

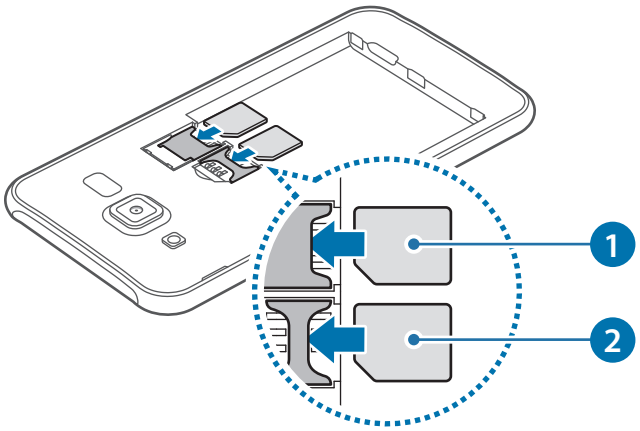
1 Lepaskan tutup belakang dan baterai.

2 ► **Model Single SIM**: Masukkan kartu SIM atau USIM dengan bagian kontak berwarna emas menghadap ke bawah.



► **Model Dual SIM**: Masukkan kartu SIM atau USIM dengan bagian kontak berwarna emas menghadap ke bawah.

Masukkan kartu SIM utama atau kartu USIM ke slot kartu SIM 1 (1) dan kartu SIM kedua atau kartu USIM ke slot kartu SIM 2 (2).



- Jangan memasukkan kartu memori ke dalam slot kartu SIM. Jika kartu memori macet di slot kartu SIM, bawa perangkat ke Pusat Servis Samsung untuk melepaskan kartu memori Anda.
- Berhati-hatilah agar kartu SIM atau USIM tidak hilang atau digunakan oleh orang lain. Samsung tidak bertanggung jawab atas segala kerusakan atau masalah yang disebabkan oleh kartu yang hilang atau dicuri.

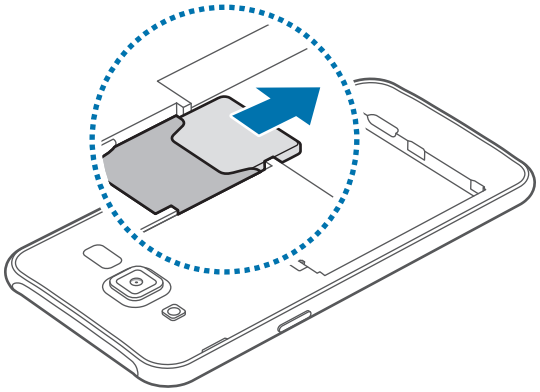
3 Pasang kembali baterai dan tutup belakang.

Melepaskan kartu SIM atau USIM

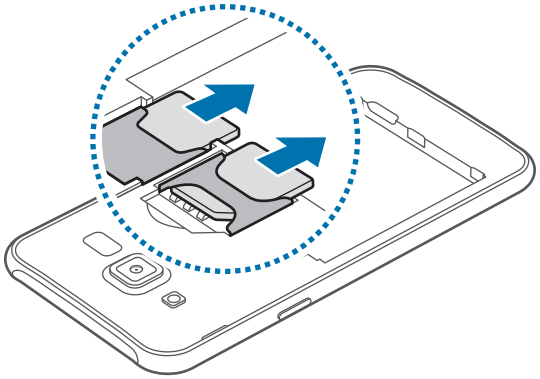
1 Lepaskan tutup belakang dan baterai.

2 Tarik keluar kartu SIM atau USIM.

► **Model Single SIM**:



► **Model Dual SIM**:



Menggunakan kartu SIM atau USIM dobel (model Dual SIM)

Jika memasukkan dua kartu SIM atau USIM, Anda bisa memiliki dua nomor telepon atau penyedia layanan untuk perangkat yang sama.

Mengaktifkan kartu SIM atau USIM

Pada Layar Home, ketuk **Aplikasi** → **Pengaturan** → **Pengelola kartu SIM**. Pilih kartu SIM atau USIM dan ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

Mengubah nama tampilan dan ikon kartu SIM atau USIM

Pada Layar Home, ketuk **Aplikasi** → **Pengaturan** → **Pengelola kartu SIM**. Pilih kartu SIM atau USIM, ketuk **Nama** atau **Ikon**. Atur nama tampilan dan ikon untuk masing-masing kartu.

Beralih antara dua kartu

Jika kedua kartu SIM atau USIM aktif, ikon pemilihan kartu akan muncul pada dasbor panel notifikasi. Buka panel notifikasi dan kemudian pilih salah satu kartu.

Kartu memori

Memasang kartu memori

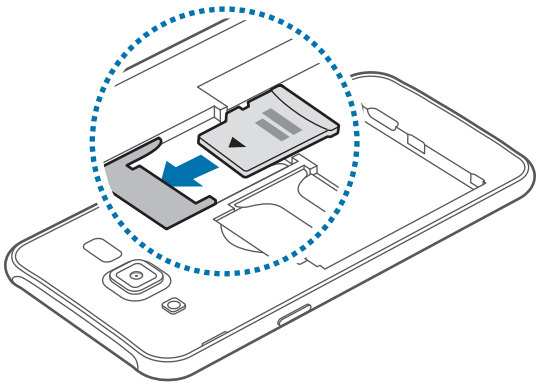
Perangkat menerima kartu memori dengan kapasitas maksimum 128 GB. Tergantung pada pabrikan dan jenis kartu memori, beberapa kartu memori mungkin tidak kompatibel dengan perangkat Anda.

- Beberapa kartu memori mungkin tidak kompatibel sepenuhnya dengan perangkat. Penggunaan kartu yang tidak kompatibel dapat merusak perangkat atau kartu memori, atau merusak data yang tersimpan di dalam kartu.
- Berhati-hatilah saat memasukkan kartu memori dengan sisi yang benar menghadap ke atas.

- Perangkat mendukung kartu memori dengan sistem file FAT dan exFAT. Jika kartu yang dimasukkan diformat dengan sistem file berbeda, perangkat akan meminta untuk memformat ulang kartu memori tersebut.
- Terlalu sering mengisi dan menghapus data akan mengurangi masa pakai kartu memori.
- Ketika kartu memori dimasukkan ke dalam perangkat, direktori file kartu memori akan muncul pada folder **File Saya** → **Kartu SD**.

1 Lepaskan tutup belakang dan baterai.

2 Masukkan kartu memori dengan kontak berwarna emas menghadap ke bawah.



3 Pasang kembali baterai dan tutup belakang.

Melepaskan kartu memori

Sebelum melepas kartu memori, putuskan akses kartu memori dahulu agar aman saat melepas.

Pada Layar Home, ketuk **Aplikasi** → **Pengaturan** → **Penyimpanan** → **Lepas kartu SD**.

1 Lepaskan tutup belakang dan baterai.

2 Lepaskan kartu memori.

3 Pasang kembali baterai dan tutup belakang.

Jangan melepaskan kartu memori saat perangkat mentransfer atau mengakses informasi. Melakukan hal tersebut dapat menyebabkan data di kartu memori atau perangkat hilang atau rusak. Samsung tidak bertanggung jawab atas kerugian yang disebabkan oleh penyalahgunaan kartu memori yang rusak, termasuk hilangnya data.

Memformat kartu memori

Kartu memori yang diformat di komputer mungkin tidak kompatibel dengan perangkat. Format kartu memori pada perangkat.

Pada Layar Home, ketuk **Aplikasi** → **Pengaturan** → **Penyimpanan** → **Format kartu SD** → **FORMAT KARTU SD** → **HAPUS SEMUA**.

Sebelum memformat kartu memori, ingatlah untuk membuat salinan cadangan semua data penting yang tersimpan di dalam kartu memori. Garansi pabrik tidak mencakup kehilangan data akibat dari tindakan pemakai.

Mengaktifkan dan menonaktifkan perangkat

Tekan dan tahan tombol Daya selama beberapa detik untuk mengaktifkan perangkat.

Ketika Anda mengaktifkan perangkat untuk pertama kalinya atau setelah mereset data, ikuti petunjuk di layar untuk menyiapkan perangkat Anda.

Untuk mematikan perangkat, tekan dan tahan tombol Daya, kemudian ketuk **Matikan daya**.

- Jika perangkat Anda macet dan tidak merespons, tekan dan tahan tombol Daya dan tombol Volume turun secara bersamaan selama lebih dari 7 detik untuk menghidupkan ulang.
- Ikuti semua peringatan dan petunjuk yang terpasang dari petugas resmi saat menggunakan perangkat di tempat yang membatasi penggunaan perangkat wireless, seperti di pesawat terbang dan rumah sakit.

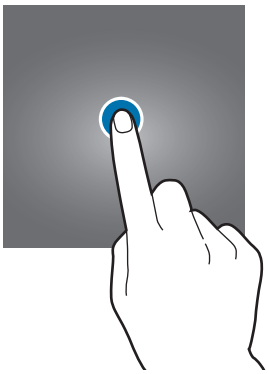
Layar sentuh

- Jangan biarkan layar sentuh bersentuhan dengan perangkat listrik lainnya. Pelepasan elektrostatik dapat menyebabkan layar sentuh tidak berfungsi.
- Untuk menghindari kerusakan pada layar sentuh, jangan ketuk dengan benda tajam atau menekan dengan ujung jari Anda secara berlebihan.

- Perangkat mungkin tidak mengenali input sentuhan di dekat tepian layar, karena itu berada di luar area input sentuhan.
- Membiarkan layar sentuh idle untuk jangka waktu lama dapat berakibat pada bayangan pengiring (burn-in layar) atau ghosting. Matikan layar sentuh saat perangkat tidak digunakan.
- Sebaiknya gunakan jari saat Anda menggunakan layar sentuh.

Mengetuk

Untuk membuka aplikasi, memilih item menu, menekan tombol di layar, atau memasukkan karakter menggunakan keyboard di layar, ketuk dengan jari.

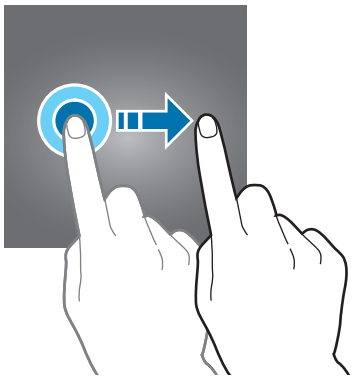


Mengetuk dan menahan

Ketuk dan tahan item atau layar selama lebih dari 2 detik untuk mengakses pilihan yang tersedia.

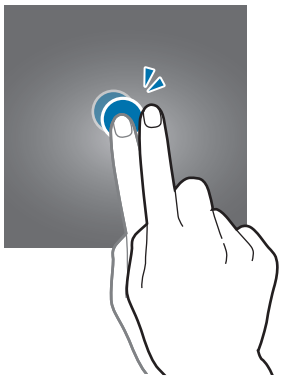
Menyeret

Untuk memindahkan item, ketuk dan tahan lalu seret ke posisi tujuan.



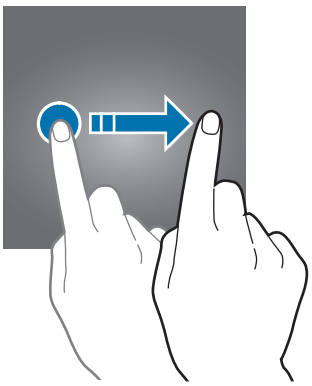
Mengetuk dua kali

Ketuk dua kali pada laman web, atau gambar untuk memperbesarnya. Ketuk dua kali lagi untuk mengembalikan.



Mengusap

Usap ke kiri atau ke kanan pada Home screen atau layar Aplikasi untuk melihat panel lain. Usap ke atas atau ke bawah untuk menggulung di dalam halaman web atau daftar item, seperti kontak.



Membentangkan dan mencubit

Bentangkan dua jari menjauh pada halaman web, peta, atau gambar untuk memperbesar sebuah bagian. Cubit untuk memperkecil.

Home screen

Home screen

Home screen adalah titik awal untuk mengakses semua fitur perangkat. Layar ini menampilkan widget, pemintas ke aplikasi, dan lainnya.

Untuk melihat panel lainnya, usap ke kiri atau ke kanan, atau ketuk salah satu indikator layar di bagian bawah layar.

Pilihan Home screen

Pada Home screen, ketuk dan tahan area kosong atau cubitkan jari untuk mengakses opsi yang tersedia. Sesuaikan Home screen dengan menambahkan, menghapus, atau mengatur ulang panel Home screen. Anda juga dapat mengatur wallpaper Home screen, menambahkan widget ke Home screen, dan lebih banyak lain.

- **Wallpaper**: Mengubah pengaturan wallpaper untuk Home screen dan layar terkunci.
- **Widget**: Menambahkan widget ke layar Home. Widget adalah aplikasi kecil yang meluncurkan fungsi aplikasi tertentu untuk memberikan informasi dan akses mudah di Home screen Anda.
- **Tema**: Mengubah tema perangkat. Elemen antarmuka visual, seperti warna, ikon, dan wallpaper, akan berubah tergantung tema terpilih.

Menambahkan item

Ketuk dan tahan aplikasi atau folder dari layar Aplikasi, lalu seret ke Home screen.

Untuk menambahkan widget, ketuk dan tahan area kosong pada Home Screen, ketuk **Widget**, ketuk dan tahan widget, lalu seret ke Home screen.

Memindahkan dan menghapus item

Ketuk dan tahan item pada Home screen, lalu seret ke lokasi baru.

Untuk memindahkan item ke panel lain, seret ke samping layar.

Anda juga dapat memindahkan aplikasi yang sering digunakan ke area pemintas di bagian bawah Home screen.

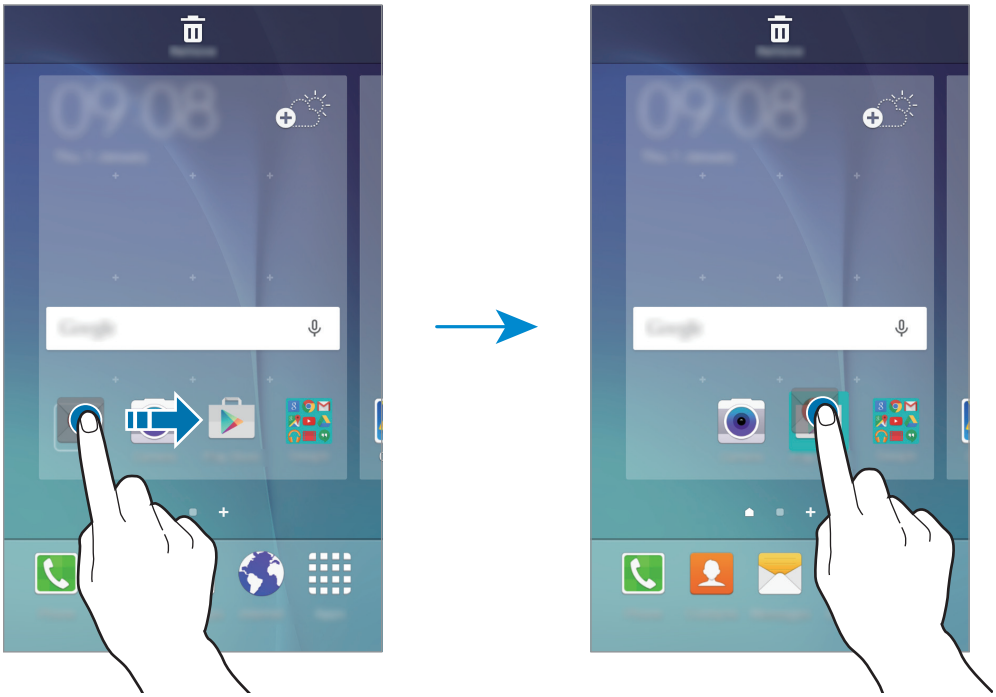
Untuk menghapus item, ketuk dan tahan item. Lalu, seret ke **Hapus** di bagian atas layar.

Membuat folder

1 Pada Home screen, ketuk dan tahan aplikasi lalu seret melalui aplikasi lainnya.

2 Turunkan aplikasi ketika bingkai folder muncul di sekitar aplikasi.

Folder baru yang memuat aplikasi terpilih akan dibuat.



3 Masukkan nama folder.

Untuk mengubah warna folder, ketuk .

Untuk menambahkan aplikasi lainnya ke folder, ketuk dan tahan aplikasi lainnya, lalu seret ke folder.

Mengelola panel

Pada Home screen, ketuk dan tahan area kosong untuk menambahkan, memindahkan, atau menghapus panel.

Untuk menambahkan panel, usap ke kiri, lalu ketuk +.

Untuk memindahkan panel, ketuk dan tahan pratinjau panel, lalu seret ke lokasi baru.

Untuk menghapus panel, ketuk dan tahan pratinjau panel, lalu seret ke **Hapus** di bagian atas layar.

Untuk mengatur panel sebagai Home screen utama, ketuk .

Layar Aplikasi

Layar Aplikasi menampilkan beberapa ikon untuk semua aplikasi, termasuk aplikasi yang baru diinstal.

Pada Home screen, ketuk **Aplikasi** untuk membuka layar Aplikasi. Untuk melihat panel lainnya, usap ke kiri atau ke kanan, atau pilih indikator layar di bagian bawah layar.

Memindahkan item

Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **UBAH**. Ketuk dan tahan item dan seret ke lokasi baru.

Untuk memindahkan item ke panel lain, seret ke samping layar.

Membuat folder

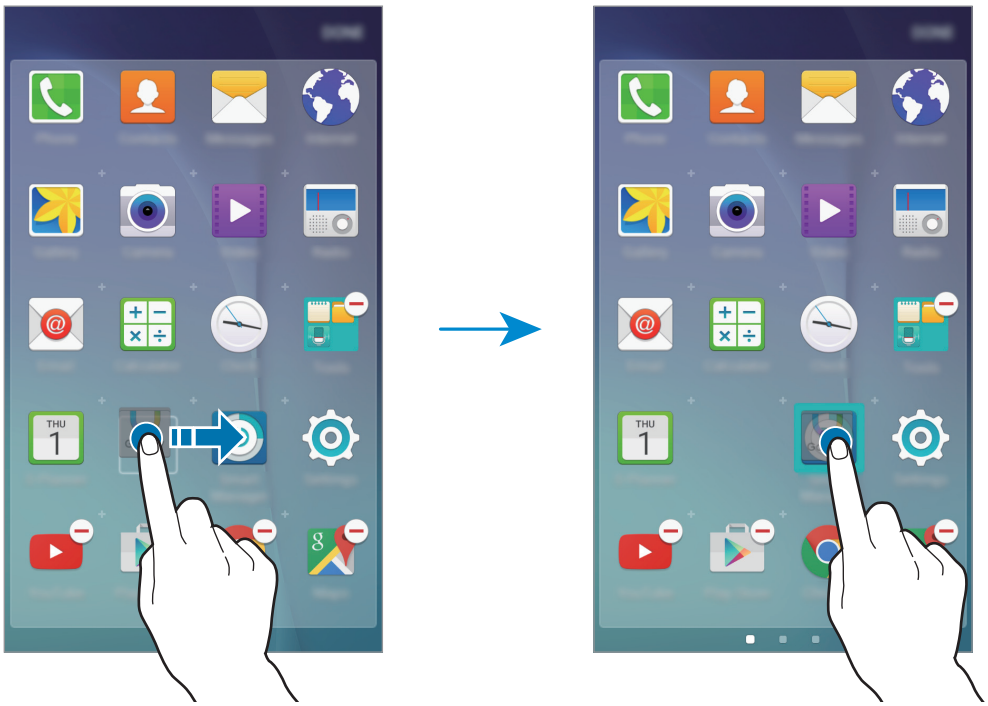
Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **UBAH**.

2 Ketuk dan tahan aplikasi, lalu seret melalui aplikasi lainnya.

3 Turunkan aplikasi ketika bingkai folder muncul di sekitar aplikasi.

Folder baru yang memuat aplikasi terpilih akan dibuat.



4 Masukkan nama folder.

Untuk mengubah warna folder, ketuk .

Untuk menambahkan aplikasi lainnya ke folder, ketuk dan tahan aplikasi lainnya, lalu seret ke folder.

Ikon indikator

Ikon indikator muncul pada bilah status di bagian atas layar. Ikon yang tercantum di tabel di bawah merupakan yang paling umum.

Bilah status mungkin tidak muncul di bagian atas layar pada beberapa aplikasi. Untuk menampilkan bilah status, seret ke bawah dari atas layar.

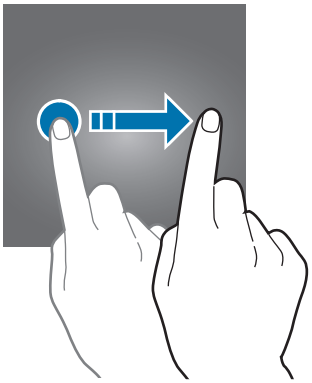
Ikon	Arti
	Tidak ada sinyal
/	Kekuatan sinyal
1 / 2	Saat ini mengakses kartu SIM atau USIM (model Dual SIM)
R	Roaming (di luar area layanan normal)
G	Jaringan GPRS terhubung
E	Jaringan EDGE terhubung
3G	Jaringan UMTS terhubung
H	Jaringan HSDPA terhubung
H+	Jaringan HSPA+ terhubung
4G / LTE	Jaringan LTE terhubung (Model dengan LTE aktif)
	Wi-Fi terhubung
	Fitur Bluetooth diaktifkan
	GPS aktif
	Panggilan sedang berlangsung
	Panggilan tak terjawab
	Pesan teks atau multimedia baru
	Alarm aktif
	Mode hening aktif
	Mode getar aktif

Ikon	Arti
	Mode Terbang aktif
	Terjadi kesalahan atau butuh perhatian
	Tingkat daya baterai

Kunci layar

Menekan tombol Daya akan mematikan layar dan menguncinya. Juga, layar akan dimatikan dan terkunci secara otomatis jika perangkat tidak digunakan selama jangka waktu yang ditentukan.

Untuk membuka kunci layar, tekan tombol Daya atau tombol Home dan usap ke arah mana pun.



Anda dapat mengubah cara penguncian layar untuk mencegah orang lain mengakses informasi pribadi Anda.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Layar kunci dan keamanan** → **Tipe kunci layar**, lalu pilih metode kunci layar. Perangkat tersebut meminta kode buka kunci kapan pun seseorang mencoba membuka kuncinya.

Jika lupa kode buka kunci, bawalah perangkat ke Pusat Servis Samsung yang akan membantu Anda menyetel ulang kuncinya.

Pola

Gambar pola dengan menghubungkan empat titik atau lebih, lalu gambar pola sekali lagi untuk memverifikasinya. Mengatur PIN cadangan untuk membuka kunci layar jika Anda lupa dengan polanya.

PIN

PIN hanya terdiri dari angka. Masukkan setidaknya empat angka, lalu masukkan sandi sekali lagi untuk memverifikasinya.

Kata sandi

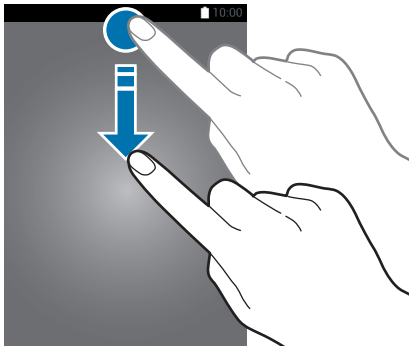
Kata sandi terdiri dari karakter dan angka. Masukkan setidaknya empat karakter termasuk angka dan simbol, lalu masukkan sandi sekali lagi untuk memverifikasinya.

Panel notifikasi

Menggunakan panel notifikasi

Saat ada notifikasi baru, misalnya pesan atau panggilan tak terjawab, ikon indikator muncul di bilah status. Untuk melihat informasi selengkapnya tentang ikon, buka panel notifikasi dan lihat detailnya.

Untuk membuka panel notifikasi, seret bilah status ke bawah. Untuk menutup panel notifikasi, usap ke atas pada layar.



Anda dapat menggunakan fungsi berikut pada panel notifikasi.

► **Model Single SIM**:

Menata ulang tombol pengaturan cepat.
Meluncurkan **Pengaturan**.
Tombol pengaturan cepat
Menyesuaikan kecerahan.
Maksimalkan kecerahan untuk menambah visibilitas dalam kondisi cerah.
Menghapus semua notifikasi.
Ketuk notifikasi dan melakukan berbagai tindakan.

► **Model Dual SIM**:

Menata ulang tombol pengaturan cepat.
Meluncurkan **Pengaturan**.
Tombol pengaturan cepat
Menyesuaikan kecerahan.
Maksimalkan kecerahan untuk menambah visibilitas dalam kondisi cerah.
Memilih kartu SIM atau USIM.
Menghapus semua notifikasi.
Ketuk notifikasi dan melakukan berbagai tindakan.

Menggunakan tombol pengaturan cepat

Ketuk tombol pengaturan cepat untuk mengaktifkan beberapa fitur. Usap ke kiri atau ke kanan pada area tombol untuk melihat tombol lainnya. Untuk melihat pengaturan lebih detail, ketuk dan tahan sebuah tombol.

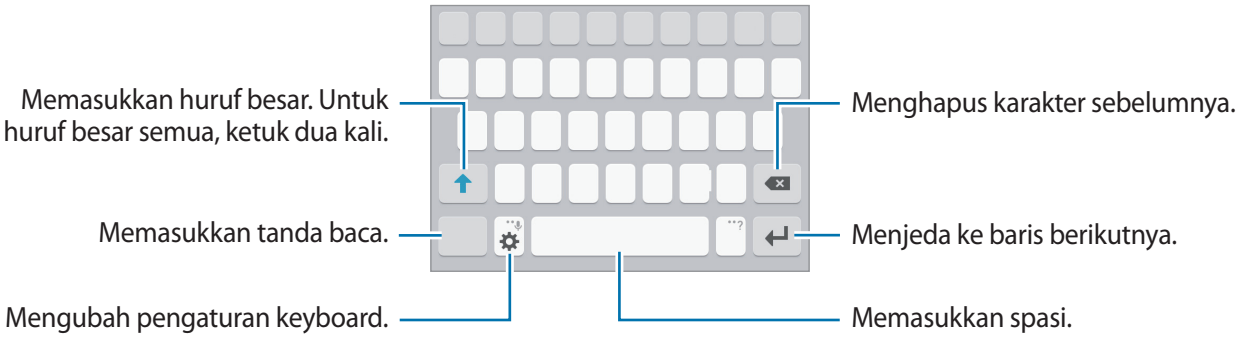
Untuk menyusun kembali tombol, ketuk **EDIT**, ketuk dan tahan tombol, lalu seret ke lokasi lain.

Memasukkan teks

Tata letak keyboard

Keyboard muncul secara otomatis saat Anda memasukkan teks untuk mengirim pesan, membuat memo, dan sebagainya.

Entri teks tidak didukung dalam beberapa bahasa. Untuk memasukkan teks, Anda harus mengubah bahasa input ke salah satu bahasa yang didukung.


Memasukkan huruf besar. Untuk huruf besar semua, ketuk dua kali.
Memasukkan tanda baca.
Mengubah pengaturan keyboard.
Menghapus karakter sebelumnya.
Menjeda ke baris berikutnya.
Memasukkan spasi.

Mengubah bahasa masukan

Ketuk ⚙ → **Pilih bahasa input**, lalu pilih bahasa yang ingin digunakan. Jika Anda memilih dua bahasa atau lebih, Anda dapat beralih di antara bahasa masukan dengan mengusap tombol spasi ke kiri atau ke kanan.

Mengubah tata letak keyboard

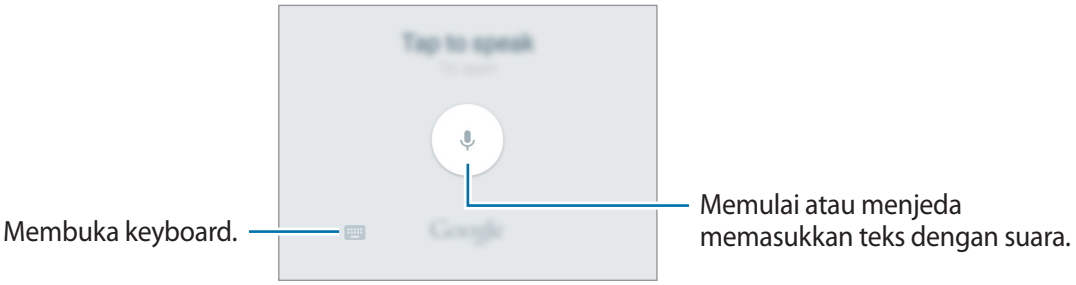
Ketuk ⚙, pilih bahasa di **Bahasa masukan**, lalu pilih tata letak keyboard yang akan digunakan.

Pada **Papan tombol 3x4**, satu tombol memiliki tiga atau empat karakter. Untuk memasukkan karakter, ketuk tombol terkait berulang kali hingga karakter yang diinginkan muncul.

Fungsi keyboard tambahan

Ketuk dan tahan untuk menggunakan berbagai fungsi. Ikon lain mungkin ditampilkan alih-alih ikon, tergantung fungsi terakhir yang digunakan.

- : Memasukkan teks dengan suara.



- : Memasukkan emotikon.
- : Mengubah pengaturan keyboard.

Menyalin dan menempel

1 Ketuk dan tahan teks.

2 Seret atau untuk memilih teks yang diinginkan, atau ketuk **Pilih semua** untuk memilih semua teks.

3 Ketuk **Salin** atau **Potong**.

Teks yang dipilih disalin ke papan klip.

4 Ketuk dan tahan pada posisi yang diinginkan untuk memasukkan teks dan ketuk **Tempel**.

Tangkapan layar

Menangkap screenshot saat menggunakan perangkat.

Tekan dan tahan tombol Home dan tombol Daya secara bersamaan. Anda dapat melihat gambar yang diambil di **Galeri**.

Tidak mungkin mengambil screenshot selagi menggunakan beberapa aplikasi dan fitur.

Membuka aplikasi

Pada Home screen atau layar Aplikasi, pilih ikon aplikasi untuk membukanya.

Untuk membuka daftar aplikasi dari daftar aplikasi yang baru digunakan, ketuk lalu pilih jendela aplikasi terbaru.

Menutup aplikasi

Ketuk dan seret jendela aplikasi terbaru ke kiri atau ke kanan untuk menutupnya. Untuk menutup semua aplikasi yang berjalan, ketuk **TUTUP SEMUA**.

Manajemen perangkat dan data

Mentransfer data dari perangkat sebelumnya

Anda dapat mentransfer data dari perangkat sebelumnya ke perangkat yang baru melalui Samsung Smart Switch.

Versi Samsung Smart Switch berikut ini tersedia.

- Versi seluler: Mentransfer data antar perangkat seluler. Anda dapat mengunduh aplikasi ini dari **Galaxy Apps** atau **Play Store**.
- Versi komputer: Mentransfer data di antara perangkat Anda dengan komputer. Anda dapat mendownload aplikasi dari www.samsung.com/smartswitch.

- Tidak semua perangkat atau komputer mendukung Samsung Smart Switch.
- Berlaku batasan. Kunjungi www.samsung.com/smartswitch untuk detail. Samsung menganggap hak cipta secara serius. Hanya transfer konten yang Anda miliki atau haknya Anda miliki untuk ditransfer.

Mentransfer data dari perangkat seluler

Mentransfer data dari perangkat sebelumnya ke perangkat Anda yang baru.

Unduh dan instal Smart Switch dari **Galaxy Apps** atau **Play Store**.

Nyalakan **Smart Switch** dan ikuti instruksi di layar untuk memindahkan data dari perangkat sebelumnya.

Mentransfer data dari komputer

Mencadangkan data dari perangkat sebelumnya ke komputer dan mengimpor data ke perangkat Anda yang baru.

1 Pada komputer, kunjungi www.samsung.com/smartswitch untuk mengunduh Smart Switch.

2 Pada komputer, luncurkan Smart Switch.

Jika perangkat Anda sebelumnya bukan perangkat Samsung, cadangkan data ke komputer menggunakan program yang disediakan oleh produsen perangkat. Lalu, lompat ke langkah enam.

3 Sambungkan perangkat sebelumnya ke komputer menggunakan kabel USB.

4 Pada komputer, ikuti petunjuk di layar untuk mencadangkan data dari perangkat. Lalu, putuskan sambungan perangkat Anda sebelumnya dari komputer.

5 Sambungkan perangkat Anda yang baru ke komputer menggunakan kabel USB.

6 Pada komputer, ikuti petunjuk di layar untuk mentransfer data ke perangkat Anda yang baru.

Menggunakan perangkat sebagai disk bisa-lepas untuk transfer data

Memindahkan audio, video, gambar, atau jenis file lainnya dari perangkat ke komputer, atau sebaliknya.

Jangan mencabut kabel USB dari perangkat ketika Anda mentransfer file. Hal tersebut dapat menyebabkan data hilang atau perangkat rusak.

Perangkat mungkin tidak tersambung dengan benar jika disambungkan dengan hub USB. Sambungkan perangkat secara langsung ke port USB komputer.

1 Sambungkan perangkat Anda ke komputer menggunakan kabel USB.

2 Buka panel notifikasi, lalu ketuk **Tersambung sebagai perangkat media** → **Perangkat media (MTP)**.

Ketuk **Kamera (PTP)** Jika komputer Anda tidak mendukung Media Transfer Protocol (MTP) atau tidak memiliki driver yang sesuai yang diinstal.

3 Transfer file antara perangkat Anda dan komputer.

Memperbarui perangkat

Perangkat dapat diperbarui ke perangkat lunak terbaru.

Memperbarui melalui udara

Perangkat dapat langsung diperbarui ke perangkat lunak terbaru dengan layanan firmware melalui udara (FOTA).

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Tentang perangkat** → **Perbarui Perangkat lunak** → **Perbarui**.

Untuk memeriksa pembaruan yang tersedia secara otomatis, ketuk tombol **Perbarui otomatis** untuk mengaktifkannya. Untuk mengunduh pembaruan hanya jika koneksi Wi-Fi diaktifkan, ketuk tombol **Wi-Fi saja** untuk mengaktifkannya.

Pembaruan dengan Smart Switch

Sambungkan perangkat ke komputer dan perbarui perangkat ke perangkat lunak terbaru.

1 Pada komputer, kunjungi www.samsung.com/smartswitch untuk mengunduh dan menginstal Smart Switch.

2 Pada komputer, luncurkan Smart Switch.

3 Sambungkan perangkat ke komputer menggunakan kabel USB.

4 Jika pembaruan perangkat lunak tersedia, ikuti instruksi di layar untuk memperbarui perangkat.

- Jangan mematikan komputer atau mencabut kabel USB saat perangkat sedang melakukan pembaruan.
- Saat memperbarui perangkat, jangan menghubungkan perangkat media lain ke komputer. Melakukannya dapat mengganggu proses pembaruan. Sebelum memperbarui, lepaskan sambungan semua perangkat media dari komputer.

Mencadangkan dan memulihkan data

Mengamankan informasi pribadi, data aplikasi, dan pengaturan Anda di perangkat. Anda dapat mencadangkan informasi sensitif ke akun pencadangan dan mengaksesnya di lain waktu. Anda harus masuk ke akun Google untuk mencadangkan atau memulihkan data. Lihat Akun untuk informasi selengkapnya.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Cadangkan dan reset**, lalu ketuk tombol **Backup data saya** untuk mengaktifkannya. Ketuk **Backup akun** dan pilih akun sebagai akun pencadangan.

Untuk memulihkan data menggunakan akun Google, ketuk tombol **Restore otomatis** untuk mengaktifkannya. Saat Anda menghapus instalan aplikasi, cadangkan pengaturan dan data akan dipulihkan.

Melakukan pengaturan ulang data

Menghapus semua pengaturan dan data pada perangkat. Sebelum melakukan pengaturan ulang data pabrik, pastikan Anda mencadangkan semua data penting yang tersimpan di dalam perangkat. Lihat Mencadangkan dan memulihkan data untuk informasi selengkapnya.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Cadangkan dan reset** → **Reset data pabrik** → **RESET PERANGKAT** → **HAPUS SEMUA**. Perangkat akan otomatis dimulai ulang.

Aplikasi

Menginstal atau menghapus instalan aplikasi

Galaxy Apps

Beli dan unduh aplikasi. Anda dapat mengunduh aplikasi khusus untuk perangkat Samsung Galaxy.

Ketuk **Galaxy Apps** pada layar Aplikasi.

Aplikasi ini belum tentu tersedia, tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

Menginstal aplikasi

Jelajahi aplikasi menurut kategori atau ketuk **MENCARI** untuk mencari kata kunci.

Pilih aplikasi yang akan dilihat informasinya. Untuk mendownload aplikasi gratis, ketuk **INSTAL**. Untuk membeli dan mendownload aplikasi berbayar, ketuk harga dan ikuti instruksi di layar.

Untuk mengubah pengaturan pembaruan otomatis, ketuk ▼ → **Pengaturan** → **Pembaruan aplikasi otomatis**, lalu pilih suatu pilihan.

Play Store

Beli dan unduh aplikasi.

Ketuk **Play Store** pada layar Aplikasi.

Menginstal aplikasi

Jelajahi aplikasi menurut kategori atau ketuk bidang pencarian untuk mencari dengan kata kunci.

Pilih aplikasi yang akan dilihat informasinya. Untuk mendownload aplikasi gratis, ketuk **PASANG**. Untuk membeli dan mendownload aplikasi berbayar, ketuk harga dan ikuti instruksi di layar.

Untuk mengubah pengaturan pembaruan otomatis, ketuk ☰ → **Setelan** → **Perbarui aplikasi secara otomatis**, lalu pilih suatu pilihan.

Mengelola aplikasi

Menghapus instalan atau menonaktifkan aplikasi

Pada layar Aplikasi, ketuk **UBAH**. Ikon muncul pada aplikasi yang dapat Anda nonaktifkan atau hapus instalannya. Pilih aplikasi dan ketuk **NONAKTIF** atau **OK**. Atau, pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aplikasi** → **Manajer aplikasi**, pilih sebuah aplikasi, lalu ketuk **NONAKTIFKAN** atau **HPS INSTALAN**.

- **NONAKTIFKAN**: Menonaktifkan aplikasi default yang dipilih yang tidak dapat dihapus instalannya dari perangkat.
- **HPS INSTALAN**: Menghapus instalan aplikasi yang didownload.

Mengaktifkan aplikasi

Atau, pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aplikasi** → **Manajer aplikasi**, gulir ke **DINONAKTIFKAN**, pilih aplikasi, lalu ketuk **AKTIFKAN**.

Telepon

Pengantar

Melakukan atau menjawab panggilan suara dan video.

Melakukan panggilan

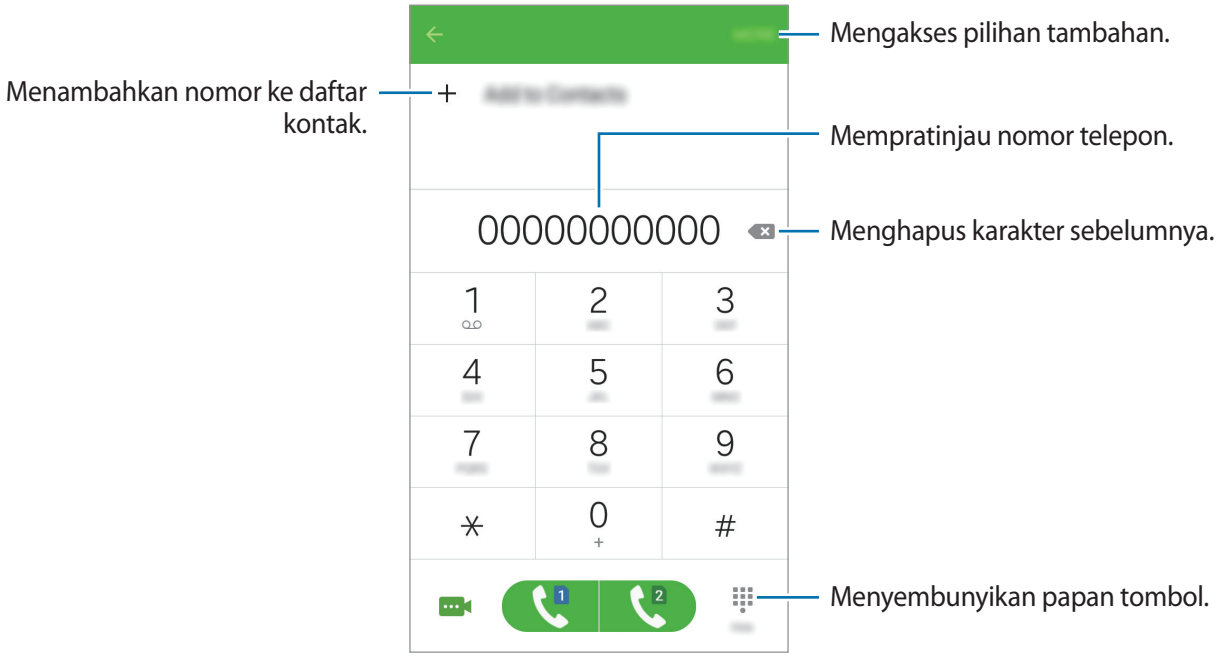
1 Ketuk **Telepon** pada layar Aplikasi.

2 Masukkan nomor telepon.

Jika papan tombol tidak muncul di layar, ketuk untuk membuka papan tombol.

3 ► **Model Single SIM**: Ketuk untuk melakukan panggilan suara, atau ketuk untuk melakukan panggilan video.

► **Model Dual SIM**: Ketuk atau untuk melakukan panggilan suara, atau ketuk untuk melakukan panggilan video.



Melakukan panggilan dari layar terkunci

Pada layar terkunci, seret ke luar lingkaran besar.

Melakukan panggilan dari log panggilan atau daftar kontak

Ketuk **LOG** atau **KONTAK**, lalu usap ke kanan pada kontak atau nomor telepon untuk melakukan panggilan.

Melakukan panggilan internasional

1 Ketuk untuk membuka papan tombol jika papan tombol tidak muncul di layar.

2 Ketuk dan tahan **0** hingga tanda + muncul.

3 ► **Model Single SIM**: Masukkan kode negara, kode area, dan nomor telepon, lalu ketuk .

► **Model Dual SIM**: Masukkan kode negara, kode area, dan nomor telepon, lalu ketuk atau .

Menerima panggilan

Menjawab panggilan

Ketika panggilan masuk, seret ke luar lingkaran besar.

Menolak panggilan

Ketika panggilan masuk, seret ke luar lingkaran besar.

Untuk mengirim pesan saat menolak panggilan masuk, seret bilah pesan penolakan ke atas.

Untuk membuat beragam pesan penolakan, buka layar Aplikasi dan ketuk **Telepon** → **LAINNYA** → **Pengaturan** → **Penolakan panggilan** → **Pesan penolakan**, masukkan pesan, lalu ketuk .

Panggilan tak terjawab

Jika panggilan tidak terjawab, ikon akan muncul di bilah status. Buka panel notifikasi untuk melihat daftar panggilan tak terjawab. Atau, pada layar Aplikasi, ketuk **Telepon** → **LOG** untuk melihat panggilan tak terjawab.

Pilihan selama panggilan

Selama panggilan suara

Tersedia tindakan berikut:

- **Tambah panggilan**: Melakukan panggilan kedua.
- **Volume extra**: Memperbesar volume.
- **Bluetooth**: Beralih ke headset Bluetooth jika tersambung ke perangkat.
- **TAHAN**: Menahan panggilan. Ketuk **LANJUTKAN** untuk menerima panggilan menunggu tersebut.
- **Speaker**: Mengaktifkan atau menonaktifkan speakerphone. Saat menggunakan speakerphone, jauhkan perangkat dari telinga Anda.
- **Papan tombol** / **Sembunyi**: Buka atau tutup papan tombol.
- **Hening**: Mematikan mikrofon sehingga pihak lain tidak dapat mendengar anda.
- **Email**: Mengirim email.
- **Pesan**: Mengirim pesan.
- **Internet**: Menjelajahi halaman web.
- **Kontak**: Membuka daftar kontak.
- **S Planner**: Membuka kalender.
- **Memo**: Buat memo.
- : Mengakhiri panggilan.

Selama panggilan video

Ketuk layar untuk menggunakan pilihan berikut:

- : Beralih antara kamera depan dan belakang.
- : Mengakhiri panggilan.
- : Menonaktifkan mikrofon agar pihak lain tidak dapat mendengar Anda.

Kontak

Pengantar

Buat kontak baru atau kelola kontak pada perangkat.

Menambahkan kontak

Membuat kontak secara manual

1 Ketuk **Kontak** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk dan pilih lokasi penyimpanan.

3 Masukkan informasi kontak.

- : Tambahkan gambar.
- / : Menambah atau menghapus bidang kontak.

4 Ketuk **SIMPAN**.

Untuk menambahkan nomor telepon ke daftar kontak dari papan tombol, buka layar Aplikasi lalu ketuk **Telepon**. Jika papan tombol tidak muncul di layar, ketuk untuk membuka papan tombol. Masukkan nomor lalu ketuk **Tambah ke Kontak**.

Untuk menambahkan nomor telepon ke daftar kontak dari panggilan atau pesan yang diterima, buka layar Aplikasi dan ketuk **Telepon** → **LOG** → kontak → **BUAT KONTAK**.

Mengimpor kontak

Mengimpor kotak dari layanan penyimpanan ke perangkat Anda.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kontak** → **LAINNYA** → **Pengaturan** → **Impor/Ekspor kontak** → **IMPOR**, lalu pilih pilihan impor.

Mencari kontak

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kontak**.

Gunakan salah satu metode pencarian berikut:

- Gulir daftar kontak ke atas atau ke bawah.
- Ketuk bidang pencarian di bagian atas daftar kontak dan masukkan kriteria pencarian.

Setelah kontak dipilih, lakukan salah satu tindakan berikut:

- : Menambahkan kontak favorit.
- / : Melakukan panggilan video atau suara.
- : Menulis pesan.
- : Menulis email.

Pesan

Pengantar

Kirim dan lihat dan pesan menurut percakapan.

Mengirim pesan

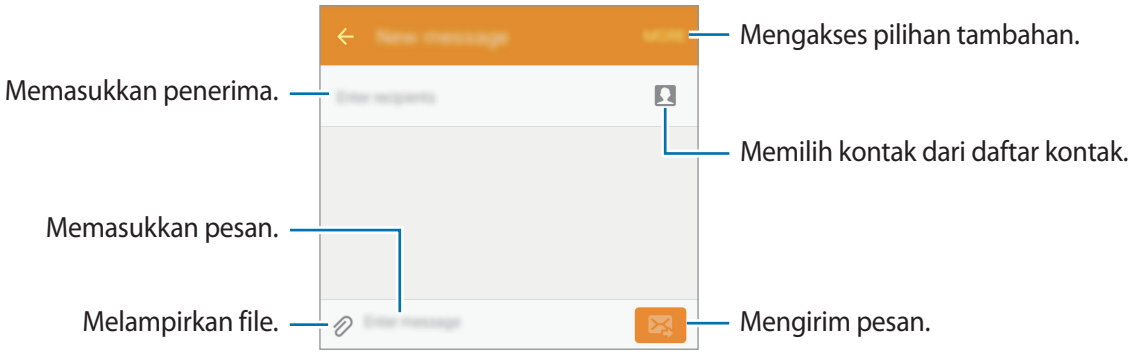
Anda mungkin dikenakan biaya tambahan untuk mengirim pesan ketika Anda roaming.

1 Ketuk **Pesan** pada layar Aplikasi.

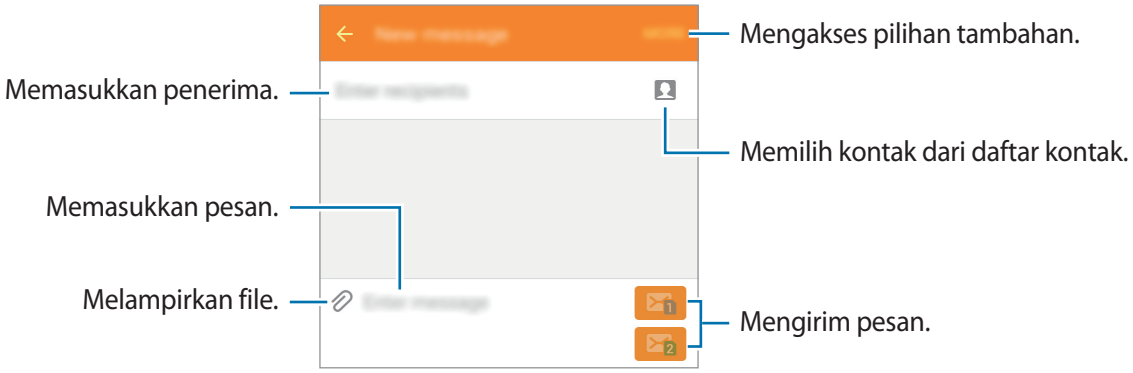
2 Ketuk .

3 Tambah penerima dan masukkan pesan.

► **Model Single SIM**:



► **Model Dual SIM**:



4 ► **Model Single SIM**: Ketuk untuk mengirim pesan.

► **Model Dual SIM**: Ketuk atau untuk mengirim pesan.

Melihat pesan

Pesan dikelompokkan ke dalam utas pesan berdasarkan kontak.

Anda mungkin dikenakan biaya tambahan untuk menerima pesan ketika Anda roaming.

1 Ketuk **Pesan** pada layar Aplikasi.

2 Pada daftar pesan, pilih kontak.

3 Lihat percakapan Anda.

Internet

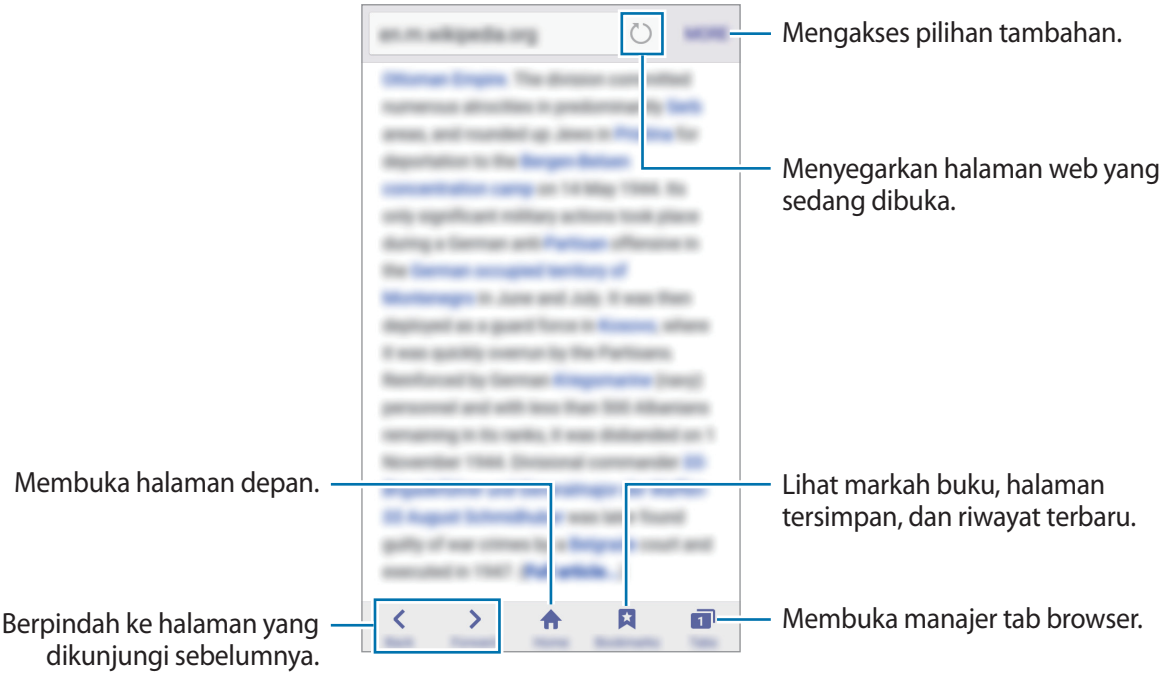
Jelajahi Internet untuk mencari informasi dan bookmark halaman web favorit Anda untuk mengakses dengan mudah.

1 Ketuk **Internet** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk bidang alamat.

3 Masukkan alamat web atau kata kunci, lalu ketuk **Masuk**.

Untuk melihat bilah alat, seret jari sedikit ke bawah di layar.


Mengakses pilihan tambahan.
Menyegarkan halaman web yang sedang dibuka.
Membuka halaman depan.
Lihat markah buku, halaman tersimpan, dan riwayat terbaru.
Berpindah ke halaman yang dikunjungi sebelumnya.
Membuka manajer tab browser.

Email

Menyiapkan akun email

Siapkan akun email saat membuka **Email** untuk pertama kalinya.

1 Ketuk **Email** pada layar Aplikasi.

2 Masukkan alamat email dan kata sandi, lalu ketuk **BERIKUTNYA**.

Untuk mendaftar secara manual akun email perusahaan, ketuk **PNGTURAN MANUAL**.

3 Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan penyiapan.

Untuk menyiapkan akun email lainnya, ketuk **LAINNYA** → **Pengaturan** → **Tambah akun**.

Jika Anda memiliki lebih dari satu akun email, Anda dapat mengatur salah satunya sebagai akun default. Ketuk **LAINNYA** → **Pengaturan** → **LAINNYA** → **Tetapkan akun default**.

Mengirim email

1 Ketuk untuk menulis email.

2 Tambahkan penerima lalu masukkan teks email.

3 Ketuk **KIRIM** untuk mengirim surat.

Membaca email

Pada daftar email, ketuk email untuk dibaca.

Kamera

Pengantar

Ambil foto dan rekam video menggunakan berbagai mode dan pengaturan.

Pemotretan dasar

Anda dapat mengambil foto atau merekam video. Tampilkan foto dan video di **Galeri**.

Ketuk **Kamera** pada layar Aplikasi.

Etika menggunakan kamera

- Jangan mengambil foto atau merekam video orang lain tanpa izin darinya.
- Jangan mengambil foto atau merekam video di tempat yang dilarang secara hukum.
- Jangan mengambil foto atau merekam video di tempat yang dapat menyebabkan Anda melanggar privasi orang lain.

Mengambil foto atau merekam video

1 Ketuk gambar di layar pratinjau tempat kamera akan memfokus.

2 Ketuk untuk mengambil foto atau ketuk untuk merekam video.

- Rentangkan dua jari pada layar untuk memperbesar, dan lakukan gerakan mencubit untuk memperkecil.
- Untuk menangkap gambar dari video selagi merekam, ketuk **Ambil**.
- Untuk mengubah fokus sambil merekam video, ketuk di tempat yang ingin Anda fokuskan. Untuk berfokus di tengah layar, ketuk .

Pada layar pratinjau, usap ke kanan untuk mengakses daftar mode pemotretan. Atau, usap ke kiri untuk melihat foto dan video yang Anda ambil.

- Layar pratinjau mungkin berbeda bergantung pada mode dan kamera mana yang digunakan.
- Kamera akan menutup secara otomatis saat tidak digunakan.
- Pastikan lensa sudah bersih. Jika tidak, perangkat mungkin tidak akan berfungsi dengan baik dalam beberapa mode yang memerlukan resolusi tinggi.
- Kamera depan dilengkapi lensa sudut lebar. Distorsi minor dapat muncul dalam foto sudut lebar dan bukan merupakan masalah kinerja perangkat.
- Waktu perekaman maksimum mungkin berkurang jika Anda merekam video dengan resolusi tinggi.

Meluncurkan Kamera pada layar terkunci

Untuk mengambil foto cepat, luncurkan **Kamera** di layar terkunci.

Pada layar terkunci, seret ke luar lingkaran besar.

- Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.
- Beberapa fitur kamera tidak tersedia saat Anda meluncurkan **Kamera** dari layar terkunci selagi fitur keamanan diaktifkan.

Meluncurkan Kamera cepat

Tekan tombol Home dua kali untuk meluncurkan **Kamera** dengan cepat. **Kamera** selalu diluncurkan pada mode otomatis.

Beberapa fitur kamera tidak tersedia saat Anda meluncurkan **Kamera** dari layar terkunci atau saat layar dimatikan selagi fitur keamanan diaktifkan.

Mode otomatis

Mode otomatis memungkinkan kamera dapat mengevaluasi lingkungan sekitar dan menentukan mode ideal untuk foto.

Pada layar pratinjau, ketuk **MODE** → **Otomatis**.

Pro mode

Ambil foto selagi menyesuaikan berbagai pilihan pemotretan secara manual, seperti nilai eksposur dan nilai ISO.

Pada layar pratinjau, ketuk **MODE** → **Pro**. Pilih pilihan dan sesuaikan pengaturan, lalu ketuk untuk mengambil foto.

- **WB** : Memilih keseimbangan putih yang tepat, agar gambar memiliki rentang warna yang nyata.
- **ISO** : Memilih nilai ISO. Ini mengontrol sensitivitas cahaya kamera. Nilai yang rendah untuk objek diam atau pencahayaan cerah. Nilai yang lebih tinggi untuk objek yang bergerak cepat atau pencahayaan buruk. Namun, pengaturan ISO yang lebih tinggi dapat menimbulkan derau pada foto.
- : Mengubah nilai eksposur. Ini menentukan seberapa banyak cahaya yang diterima sensor kamera. Untuk situasi dengan cahaya redup, gunakan eksposur yang lebih tinggi.

Panorama

Ambil serangkaian foto secara horizontal atau vertikal lalu satukan untuk membuat adegan lebar.

Pada layar pratinjau, ketuk **MODE** → **Panorama**.

Untuk mendapatkan bidikan terbaik menggunakan mode panorama, ikuti kiat berikut:

- Gerakkan kamera secara perlahan ke satu arah.
- Pertahankan gambar dalam frame jendela bidik kamera.
- Hindari mengambil foto dengan latar belakang tidak jelas, seperti langit kosong atau dinding polos.

Foto rangkaian

Mengambil serangkaian foto subjek yang bergerak.

Pada layar pratinjau, ketuk **MODE** → **Foto rangkaian**.

Ketuk dan tahan untuk mengambil serangkaian foto berkesinambungan.

Fokus wajah

Keindahan: Mengambil foto dengan wajah yang dicerahkan untuk mendapatkan gambar yang lebih lembut.

Pada layar pratinjau, ketuk **MODE** → **Fokus wajah**.

Selfie

Ambil potret diri dengan kamera depan.

1 Pada layar pratinjau, ketuk untuk beralih ke kamera depan untuk potret diri.

2 Ketuk **MODE** → **Selfie**.

3 Hadapkan lensa kamera depan.

4 Saat perangkat mendeteksi wajah Anda, ketuk layar untuk mengambil foto diri.

Untuk mengambil foto menggunakan telapak tangan Anda, ketuk lalu ketuk sakelar **Kontrol gestur** untuk mengaktifkannya. Perlihatkan telapak tangan Anda ke kamera depan. Setelah mengenali telapak tangan Anda, perangkat akan mengambil foto setelah dua detik.

Selfie lebar

Mengambil potret diri lebar untuk menyertakan orang lebih banyak di dalam foto dan menghindari orang di luar frame.

1 Pada layar pratinjau, ketuk untuk beralih ke kamera depan untuk potret diri.

2 Ketuk **MODE** → **Selfie lebar**.

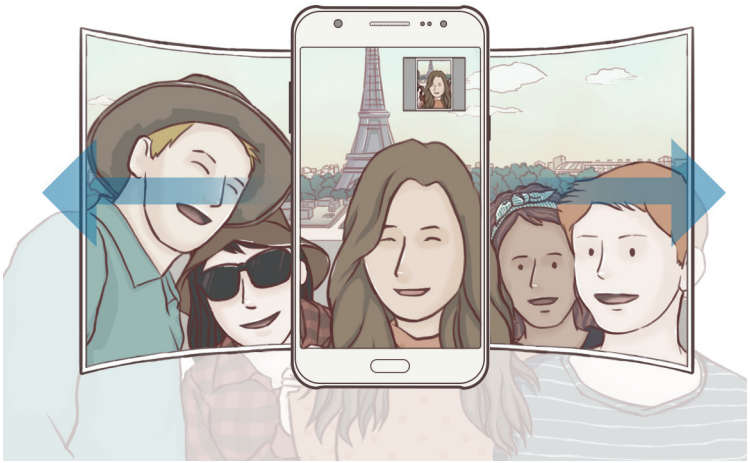
3 Hadapkan lensa kamera depan.

4 Saat perangkat mendeteksi wajah Anda, ketuk layar untuk mengambil foto diri.

Untuk mengambil foto menggunakan telapak tangan Anda, ketuk lalu ketuk sakelar **Kontrol gestur** untuk mengaktifkannya. Perlihatkan telapak tangan Anda ke kamera depan. Setelah mengenali telapak tangan Anda, perangkat akan mengambil foto setelah dua detik.

5 Putar perangkat secara perlahan ke kiri lalu ke kanan atau sebaliknya untuk mengambil potret diri lebar.

Perangkat akan mengambil foto tambahan ketika bingkai putih bergerak ke tiap ujung bingkai jendela bidik.



- Pastikan agar bingkai putih tetap berada di dalam jendela bidik.
- Subjek harus tetap diam selagi mengambil potret diri lebar.
- Resolusi foto dapat terpengaruh oleh kondisi pencahayaan.
- Bagian atas dan bawah gambar yang muncul pada layar pratinjau bisa terpotong foto tergantung kondisi pemotretan.

Foto interval

Mengambil serangkaian potret diri dengan sebuah interval lalu simpan foto yang Anda inginkan.

1 Pada layar pratinjau, ketuk untuk beralih ke kamera depan untuk potret diri.

2 Ketuk **MODE** → **Foto interval**.

3 Saat perangkat mendeteksi wajah Anda, ketuk layar untuk mengambil foto diri.

Perangkat akan mengambil empat foto dengan interval dua detik.

Untuk mengambil foto menggunakan telapak tangan Anda, ketuk lalu ketuk sakelar **Kontrol gestur** untuk mengaktifkannya. Perlihatkan telapak tangan Anda ke kamera depan. Setelah mengenali telapak tangan Anda, perangkat akan mengambil foto setelah dua detik.

4 Centang foto yang Anda ingin simpan lalu ketuk **SIMPAN**.

Sound & shot

Mengambil foto dengan suara. Perangkat mengidentifikasi foto dengan di **Galeri**.

Pada layar pratinjau, ketuk **MODE** → **Sound & shot**.

Olahraga

Mengambil foto subjek yang bergerak.

Pada layar pratinjau, ketuk **MODE** → **Olahraga**.

Pengaturan kamera

Pengaturan cepat

Pada layar pratinjau, gunakan pengaturan cepat berikut.

Pilihan yang tersedia mungkin berbeda bergantung pada mode pemotretan dan kamera mana yang digunakan.

- : Memilih efek filter yang akan digunakan ketika mengambil foto atau merekam video.
- : Menyesuaikan bilah geser untuk mengambil foto wajah yang diterangi untuk mendapatkan gambar yang lebih lembut.
- : Memilih panjang penundaan sebelum kamera secara otomatis mengambil foto.
- : Mengaktifkan atau menonaktifkan lampu kilat.

Jangan gunakan lampu kilat dekat dengan mata. Menggunakan lampu kilat dekat dengan mata dapat mengakibatkan mata kehilangan daya lihat secara sementara.

Pengaturan kamera

Pada layar pratinjau, ketuk .

Pilihan yang tersedia mungkin berbeda bergantung pada mode pemotretan dan kamera mana yang digunakan.

- **Ukuran gambar (belakang)** / **Ukuran gambar (depan)**: Pilih resolusi foto. Menggunakan resolusi tinggi akan menghasilkan foto kualitas tinggi, tetapi membutuhkan lebih banyak memori.
- **Ukuran video (belakang)** / **Ukuran video (depan)**: Pilih resolusi video. Menggunakan resolusi tinggi akan menghasilkan video kualitas tinggi, tetapi membutuhkan lebih banyak memori.

- **Kontrol gestur**: Atur perangkat untuk mendeteksi telapak tangan Anda, sehingga Anda dapat menggunakannya untuk membuat foto selfie.
- **Simpan gmbr sbg dipratinjau**: Balikkan gambar untuk membuat gambar cermin dari adegan asli, saat mengambil foto dengan kamera depan.
- **Garis kisi**: Menampilkan panduan jendela bidik untuk membantu komposisi ketika memilih subjek.
- **Tag lokasi**: Menyertakan tag lokasi GPS ke foto.

- Kekuatan sinyal GPS mungkin berkurang di lokasi tempat sinyal dapat terhalang, seperti di antara gedung atau area dataran rendah, atau pada saat cuaca buruk.
- Lokasi Anda mungkin muncul di foto saat Anda menguploadnya ke Internet. Untuk mencegah hal ini, nonaktifkan pengaturan tag lokasi.

- **Tinjau gambar**: Mengatur perangkat untuk menampilkan foto setelah mengambilnya.
- **Peluncuran cepat**: Mengatur perangkat untuk meluncurkan kamera dengan menekan tombol Home dua kali.
- **Lokasi penyimpanan**: Memilih lokasi memori untuk penyimpanan.
- **Fungsi tombol volume**: Mengatur perangkat agar menggunakan tombol Volume untuk mengontrol fungsi rana atau zoom.
- **Reset pengaturan**: Mengatur ulang pengaturan kamera.

Galeri

Pengantar

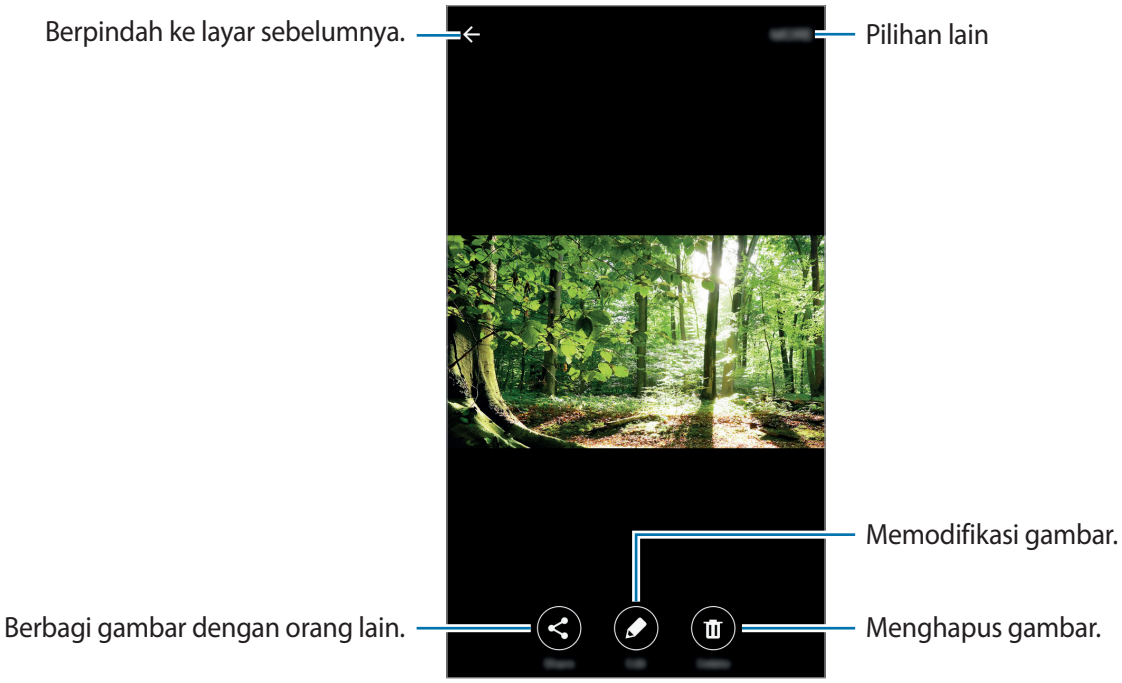
Lihat dan kelola foto yang tersimpan di perangkat.

Melihat gambar atau video

1 Ketuk **Galeri** pada layar Aplikasi.

2 Pilih gambar atau video.

File video menunjukkan ikon ▶ pada thumbnail pratinjau. Untuk memutar video, ketuk ▶.



Untuk menyembunyikan atau menampilkan menu, ketuk layar.

Menghapus gambar atau video

Menghapus gambar atau video

Pilih gambar atau video lalu ketuk **Hapus** pada bagian bawah layar.

Menghapus beberapa gambar dan video

1 Pada layar utama Galeri, ketuk dan tahan gambar atau video untuk dihapus.

2 Centang gambar atau video yang akan dihapus.

3 Ketuk **HAPUS**.

Smart Manager

Pengantar

Manajer cerdas memberikan gambaran tentang status baterai perangkat, penyimpanan, RAM, dan keamanan sistem. Anda juga dapat mengoptimalkan perangkat secara otomatis dengan satu ketukan jari Anda.

Menggunakan fitur optimasi cepat

Pada layar Aplikasi, ketuk **Smart Manager** → **BERSIHKAN SEMUA**.

Fitur optimasi cepat ini meningkatkan kinerja perangkat melalui tindakan berikut.

- Mengidentifikasi aplikasi yang menggunakan daya baterai berlebihan dan menghapus beberapa memori.
- Menghapus file yang tidak penting dan menutup aplikasi yang berjalan di latar.
- Memindai malware.

Menggunakan Manajer cerdas

Pada layar Aplikasi, ketuk **Smart Manager** lalu pilih fitur.

Baterai

Memeriksa daya baterai sisa dan waktu penggunaan perangkat. Untuk perangkat dengan permukaan baterai rendah, hemat daya baterai Anda dengan mengaktifkan fitur simpan daya dan menutup aplikasi yang menggunakan baterai dalam jumlah berlebihan.

Sisa waktu pemakaian menampilkan sisa waktu sebelum daya baterai habis. Sisa waktu pemakaian mungkin berbeda tergantung pengaturan perangkat Anda dan kondisi pengoperasian.

Penyimpanan

Memeriksa status kapasitas memori yang digunakan dan yang tersedia. Anda dapat menghapus file yang tidak digunakan dan residu atau menghapus instalan aplikasi yang Anda tidak gunakan lagi.

RAM

Memeriksa jumlah RAM yang tersedia. Anda dapat menutup aplikasi latar dan mengurangi jumlah RAM yang digunakan untuk mempercepat perangkat Anda.

Keamanan perangkat

Memeriksa status keamanan perangkat. Fitur ini memindai perangkat Anda terhadap malware.

S Planner

Pengantar

Kelola jadwal Anda dengan memasukkan acara atau tugas akan datang di perencana Anda.

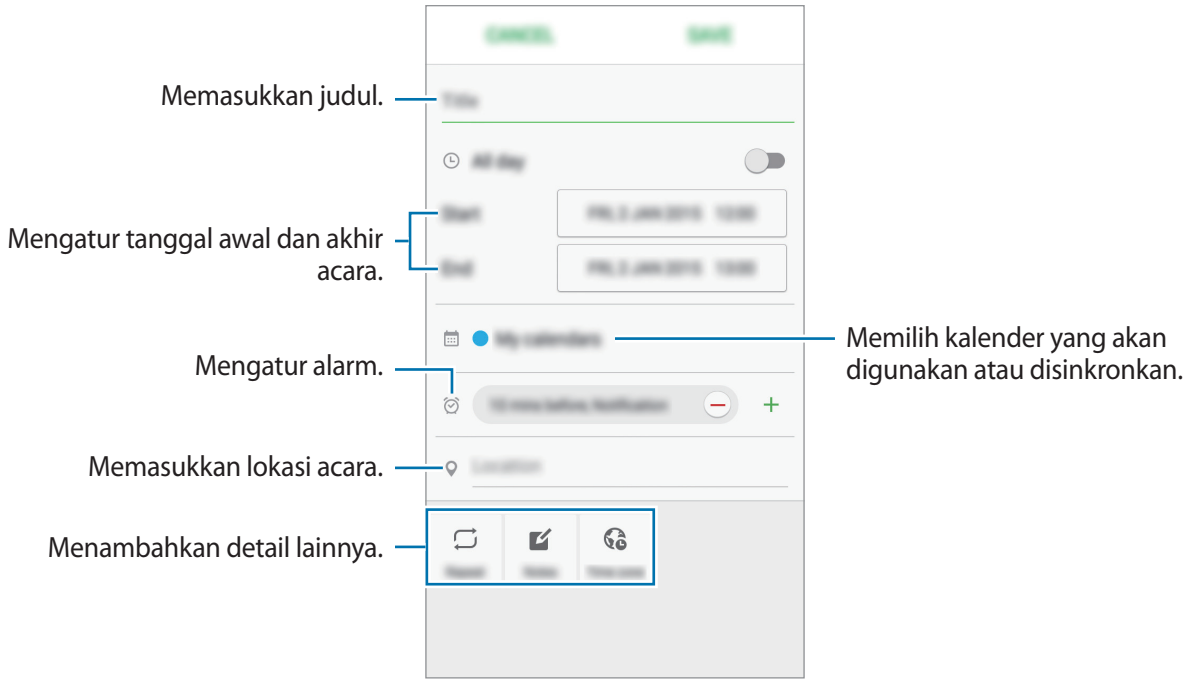
Membuat acara

1 Ketuk **S Planner** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk + atau ketuk dua kali tanggal.

Jika sudah ada acara atau tugas yang tersimpan di tanggal, ketuk tanggal dan ketuk +.

3 Masukkan perincian acara.



4 Ketuk **SIMPAN** untuk menyimpan acara.

Membuat tugas

1 Ketuk **S Planner** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk ▼ → **Tugas**.

3 Masukkan detil lalu ketuk **HR INI** atau **ESOK** untuk mengatur tanggal jatuh tempo.

Untuk menambahkan lebih banyak, ketuk ⤢.

4 Ketuk **SIMPAN** untuk menyimpan tugas.

Menyinkronkan acara dan tugas dengan akun Anda

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Akun**, pilih layanan akun, lalu ketuk tombol **Sinkr. Kalender** untuk menyinkronkan acara dan tugas dengan akun.

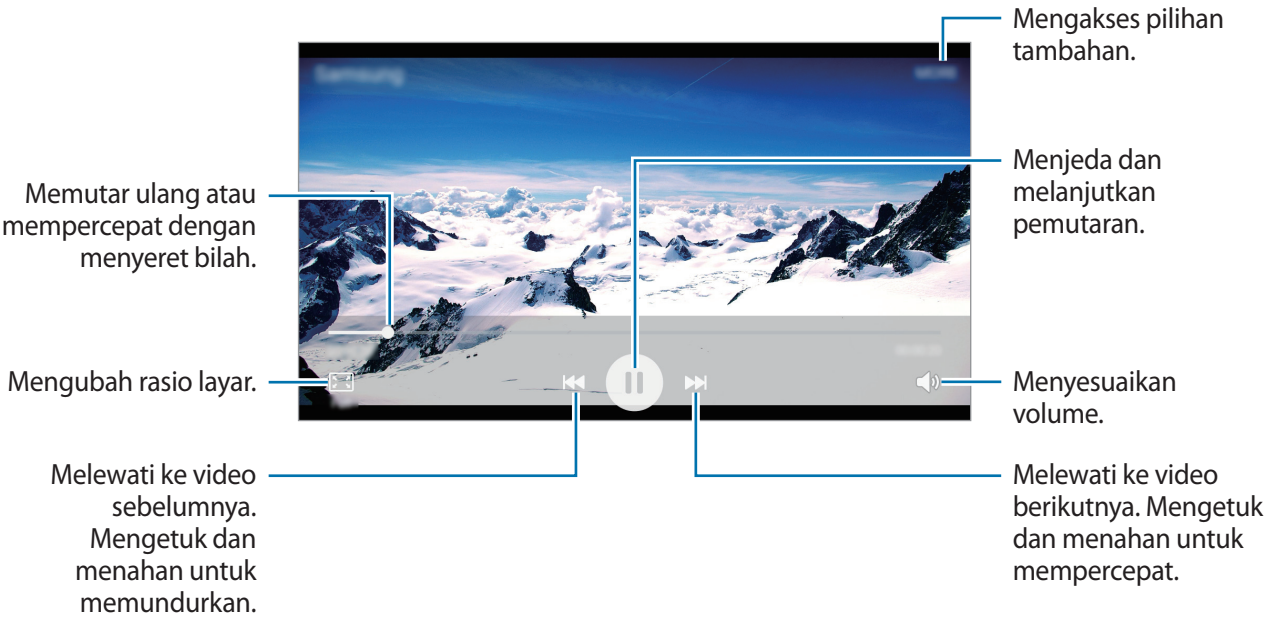
Untuk menambah akun untuk sinkronisasi, buka layar Aplikasi lalu ketuk **S Planner** → **LAINNYA** → **Kelola kalender** → **Tambah akun**. Lalu, pilih akun yang akan disinkronkan dan masuklah. Ketika akun ditambahkan, sebuah lingkaran hijau akan ditampilkan di sebelah nama akun.

Video

Tonton video yang disimpan di perangkat dan sesuaikan pengaturan pemutaran.

Ketuk **Video** pada layar Aplikasi.

Memilih video yang akan diputar.


Mengakses pilihan tambahan.
Menjeda dan melanjutkan pemutaran.
Memutar ulang atau mempercepat dengan menyeret bilah.
Mengubah rasio layar.
Menyesuaikan volume.
Melewati ke video sebelumnya. Mengetuk dan menahan untuk memundurkan.
Melewati ke video berikutnya. Mengetuk dan menahan untuk mempercepat.

Perekam Suara

Gunakan aplikasi ini untuk merekam atau memutar memo suara.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Alat** → **Perekam Suara**.

2 Ketuk ⏺ untuk mulai merekam. Bicaralah ke mikrofon.

Ketuk **Tahan** untuk menjeda rekaman.

3 Ketuk ⏹ untuk selesai rekaman.

File Saya

Mengakses dan mengelola bermacam file yang tersimpan di perangkat.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Alat** → **File Saya**.

- **Kategori**: Melihat file menurut kategori.
- **Penyimpanan lokal**: Melihat file yang disimpan dalam perangkat.
- **PENGGUNAAN PENYIMPANAN**: Melihat informasi memori perangkat Anda.

Untuk mencari file atau folder, ketuk **CARI**.

Memo

Membuat memo dan mengaturnya penurut kategori.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Alat** → **Memo**.

Menulis memo

Ketuk + pada daftar memo dan masukkan memo. Saat menulis memo, gunakan pilihan berikut:

- **Kategori**: Membuat atau mengatur kategori.
- **Gambar**: Memasukkan gambar.
- **Suara**: Membuat perekaman suara untuk disisipkan.
- **Tugas**: Menambah kotak centang pada awal setiap baris untuk membuat tugas.

Untuk menyimpan memo, ketuk **SIMPAN**.

Untuk mengedit memo, ketuk memo, lalu ketuk konten memo.

Mencari memo

Ketuk **CARI** pada daftar memo dan masukkan kata kunci untuk mencari memo yang memuat kata kunci tersebut.

Jam

Pengantar

Atur alarm, periksa waktu sekarang di berbagai negara di seluruh dunia, jadwalkan acara, atau atur durasi spesifik.

Alarm

Pada layar Aplikasi, ketuk **Jam** → **Alarm**.

Mengatur alarm

Ketuk **TAMBAH** di daftar alarm, atur waktu alarm, pilih hari berulangnya alarm, atur berbagai pilihan alarm lainnya, kemudian ketuk **SIMPAN**.

Untuk membuka papan tombol untuk memasukkan waktu alarm, ketuk **KEYPAD**.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan alarm, ketuk ikon jam di sebelah alarm di daftar alarm.

Menghentikan alarm

Ketuk **ABAIKAN** untuk menghentikan alarm. Jika Anda sebelumnya telah mengaktifkan pilihan tunda alarm, ketuk **TIDUR SEBENTAR** untuk mengulangi alarm setelah jangka waktu tertentu.

Menghapus alarm

Ketuk ✕ pada alarm dalam daftar alarm.

Jam Dunia

Pada layar Aplikasi, ketuk **Jam** → **Jam Dunia**.

Membuat jam

Ketuk **TAMBAH** dan masukkan nama kota atau pilih kota dari daftar kota.

Menghapus jam

Ketuk dan tahan jam, lalu ketuk **HAPUS**.

Stopwatch

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Jam** → **Stopwatch**.

2 Ketuk **MULAI** untuk menghitung waktu acara.

Untuk mencatat waktu putaran saat menghitung waktu acara, ketuk **PUTARAN**.

3 Ketuk **STOP** untuk menghentikan penghitungan waktu.

Untuk memulai ulang penghitungan waktu, ketuk **LANJUT**.

Untuk menghapus waktu putaran, ketuk **RESET**.

Timer

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Jam** → **Timer**.

2 Atur durasinya, lalu ketuk **MULAI**.

Untuk membuka papan tombol untuk memasukkan lama waktu, ketuk **KEYPAD**.

3 Ketuk **ABAIKAN** ketika timer mati.

Kalkulator

Lakukan kalkulasi sederhana atau kompleks.

Ketuk **Kalkulator** pada layar Aplikasi.

Putar perangkat ke orientasi lanskap untuk menampilkan kalkulator ilmiah. Jika **Rotasi layar** nonaktif, buka panel notifikasi lalu ketuk **Rotasi layar** untuk mengaktifkannya.

Untuk melihat riwayat perhitungan, ketuk **RIWAYAT**. Untuk menutup panel riwayat perhitungan, ketuk **KEYPAD**.

Untuk menghapus riwayat, ketuk **RIWAYAT** → **HAPUS RIWAYAT**.

Radio

Mendengarkan radio FM

Ketuk **Radio** pada layar Aplikasi.

Sebelum menggunakan aplikasi ini, Anda harus menghubungkan headset, yang berfungsi sebagai antena radio.

Radio FM memindai dan menyimpan stasiun yang ada secara otomatis saat dijalankan pertama kali.

Ketuk untuk menghidupkan Radio FM. Pilih stasiun radio yang diinginkan dari daftar stasiun lalu ketuk untuk kembali ke layar radio FM.

Memindai stasiun radio

Ketuk **Radio** pada layar Aplikasi.

Ketuk **MENSCAN**, kemudian pilih salah satu pilihan pemindaian. Radio FM akan memindai dan menyimpan stasiun yang ada secara otomatis.

Pilih stasiun radio yang diinginkan dari daftar stasiun lalu ketuk untuk kembali ke layar radio FM.

Aplikasi-aplikasi Google

Google menyediakan berbagai aplikasi hiburan, jaringan sosial, dan bisnis. Anda mungkin memerlukan akun Google untuk mengakses sebagian aplikasi. Lihat Akun untuk informasi selengkapnya.

Untuk melihat informasi aplikasi selengkapnya, akses setiap menu bantuan aplikasi.

Sebagian aplikasi mungkin tidak tersedia, atau mungkin diberi label berbeda, bergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

Chrome

Mencari informasi dan menjelajahi halaman web.

Gmail

Mengirim atau menerima email melalui layanan Google Mail.

Maps

Menemukan lokasi Anda di peta, mencari lokasi, dan melihat informasi lokasi untuk berbagai tempat.

Google Play Musik

Menemukan, mendengarkan, dan berbagi musik di perangkat Anda.

Play Film

Menonton video yang tersimpan di perangkat Anda dan mengunduh berbagai konten untuk ditonton dari **Play Store**.

Drive

Menyimpan konten Anda di cloud, mengaksesnya dari mana saja, dan membagikannya dengan orang lain.

YouTube

Menonton atau membuat video serta membagikannya dengan orang lain.

Foto

Mencari, mengelola, dan mengedit semua foto dan video Anda dari berbagai sumber dalam satu tempat.

Hangouts

Mengobrol dengan teman Anda secara individual atau secara berkelompok dan menggunakan gambar, emotikon, dan panggilan video saat Anda mengobrol.

Google

Mencari item dengan cepat di Internet atau di perangkat Anda.

Penelusuran Suara

Mencari item dengan cepat dengan mengucapkan kata kunci atau frasa.

Setelan Google

Mengonfigurasi pengaturan bagi beberapa fitur yang disediakan oleh Google.

Pengaturan

Pengantar

Menyesuaikan pengaturan fungsi dan aplikasi. Anda dapat membuat perangkat Anda lebih personal dengan mengonfigurasikan berbagai pilihan pengaturan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan**.

Untuk mencari pengaturan dengan memasukkan kata kunci, ketuk **MENCARI**.

Untuk mengedit daftar pengaturan yang sering digunakan, ketuk **UBAH**. Lalu, centang item untuk menambah atau menghapus pilihan item yang akan dihapus.

Wi-Fi

Menyambung ke jaringan Wi-Fi

Aktifkan fitur Wi-Fi untuk menyambung ke jaringan Wi-Fi dan mengakses Internet atau perangkat jaringan lainnya.

Matikan Wi-Fi untuk menghemat baterai saat tidak digunakan.

1 Pada layar Pengaturan, ketuk **Wi-Fi**, lalu ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

2 Pilih jaringan dari daftar jaringan Wi-Fi.

Jaringan yang mengharuskan kata sandi akan muncul dengan ikon kunci.

3 Ketuk **SAMBUNG**.

Setelah perangkat menghubungkan ke jaringan Wi-Fi, perangkat akan menghubungkan kembali ke jaringan itu setiap kali tersedia tanpa memerlukan kata sandi. Untuk mencegah perangkat menghubungkan ke jaringan secara otomatis, pilih jaringan dari daftar jaringan dan ketuk **LUPA**.

Wi-Fi langsung

Wi-Fi Direct menyambungkan perangkat secara langsung melalui jaringan Wi-Fi tanpa memerlukan poin akses.

1 Pada layar Pengaturan, ketuk **Wi-Fi**, lalu ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

2 Ketuk **Wi-Fi langsung**.

Perangkat yang terdeteksi akan dicantumkan.

Jika perangkat yang akan dipasangkan tidak ada dalam daftar, minta agar perangkat menyalakan fitur Wi-Fi Direct.

3 Pilih perangkat yang akan dihubungkan.

Perangkat akan tersambung jika perangkat lain menerima permintaan koneksi Wi-Fi Direct.

Mengirim dan menerima data

Anda dapat berbagi data, contohnya kontak atau file media, dengan perangkat lainnya. Tindakan berikut adalah contoh pengiriman gambar ke perangkat lain.

1 Ketuk **Galeri** pada layar Aplikasi.

2 Pilih satu gambar.

3 Ketuk **Bagikan** → **Wi-Fi Direct**, pilih perangkat tujuan mentransfer gambar, lalu ketuk **BAGI**.

4 Terima permintaan koneksi Wi-Fi Direct di perangkat lainnya.

Jika perangkat sudah tersambung, gambar akan dikirim ke perangkat lain tanpa prosedur permintaan koneksi.

Mengakhiri koneksi perangkat

1 Ketuk **Wi-Fi** pada layar Pengaturan.

2 Ketuk **Wi-Fi langsung**.

Perangkat akan menampilkan daftar perangkat yang terhubung.

3 Ketuk nama perangkat untuk memutuskan koneksi perangkat.

Bluetooth

Pengantar

Gunakan Bluetooth untuk bertukar data atau file media dengan perangkat lain dengan Bluetooth aktif.

- Samsung tidak bertanggung jawab atas kehilangan, penyadapan, atau penyalahgunaan data yang dikirim atau diterima melalui Bluetooth.
- Selalu pastikan bahwa Anda berbagi dan menerima data dengan perangkat yang tepercaya dan diamankan dengan baik. Jarak operasi dapat berkurang bila terdapat halangan di antara perangkat.
- Beberapa perangkat mungkin tidak kompatibel dengan perangkat Anda, khususnya perangkat yang belum diuji atau disetujui oleh Bluetooth SIG.
- Jangan menggunakan fitur Bluetooth untuk tujuan ilegal (contohnya, membajak salinan file atau menyadap komunikasi secara ilegal untuk keperluan komersial).

  Samsung tidak bertanggung jawab atas akibat dari penggunaan ilegal fitur Bluetooth.

Memasangkan dengan perangkat Bluetooth lain

1 Pada layar Pengaturan, ketuk **Bluetooth**, lalu ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

Perangkat yang terdeteksi akan dicantumkan.

2 Pilih perangkat yang akan dipasangkan.

Jika perangkat Anda sudah pernah dipasangkan dengan perangkat tersebut, ketuk nama perangkat tanpa mengonfirmasi kode kunci yang dibuat secara otomatis.

Jika perangkat yang akan dipasangkan tidak ada dalam daftar, minta agar pilihan visibilitas perangkat diaktifkan. Lihat petunjuk penggunaan perangkat lain.

Perangkat Anda dapat dilihat oleh perangkat lain saat layar pengaturan Bluetooth terbuka.

3 Menerima permintaan koneksi Bluetooth pada perangkat Anda untuk mengonfirmasi.

Perangkat akan tersambung jika perangkat lain menerima permintaan koneksi Bluetooth.

Mengirim dan menerima data

Banyak aplikasi mendukung transfer data lewat Bluetooth. Anda dapat berbagi data, contohnya kontak atau file media, dengan perangkat Bluetooth lainnya. Tindakan berikut adalah contoh pengiriman gambar ke perangkat lain.

1 Ketuk **Galeri** pada layar Aplikasi.

2 Pilih satu gambar.

3 Ketuk **Bagikan** → **Bluetooth**, lalu pilih perangkat tujuan mentransfer gambar.

Jika perangkat yang akan dipasangkan tidak ada dalam daftar, minta agar pilihan visibilitas perangkat diaktifkan.

4 Terima permintaan koneksi Bluetooth di perangkat lainnya.

Membatalkan pemasangan perangkat Bluetooth

1 Ketuk **Bluetooth** pada layar Pengaturan.

Perangkat akan menampilkan daftar perangkat yang dipasangkan.

2 Ketuk ⚙ di sebelah nama perangkat untuk membatalkan pemasangan.

3 Ketuk **Pisahkan**.

Mode terbang

Ini menonaktifkan semua fungsi nirkabel pada perangkat Anda. Anda hanya dapat menggunakan layanan non jaringan.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Mode terbang**.

Hotspot seluler dan penambatan

Menggunakan perangkat sebagai hotspot seluler untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan perangkat lain jika koneksi jaringan tidak tersedia. Koneksi dapat dilakukan melalui Wi-Fi, USB, atau Bluetooth.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Hotspot seluler dan penambatan**.

Anda mungkin dikenakan biaya tambahan saat menggunakan fitur ini.

- **Hotspot seluler**: Menggunakan hotspot seluler untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan komputer atau perangkat lain.
- **Bluetooth tethering**: Menggunakan penambatan Bluetooth untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan komputer atau perangkat lain melalui Bluetooth.
- **Penambatan USB**: Gunakan tethering USB untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan komputer melalui USB. Saat tersambung ke PC, perangkat digunakan sebagai modem wireless untuk PC.

Menggunakan hotspot seluler

Gunakan perangkat Anda sebagai hotspot seluler untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan perangkat lain.

1 Pada layar Pengaturan, ketuk **Hotspot seluler dan penambatan** → **Hotspot seluler**.

2 Ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

Ikon muncul di bilah status. Perangkat lain dapat menemukan perangkat Anda pada daftar jaringan Wi-Fi.

Untuk mengatur kata sandi hotspot seluler, ketuk **LAINNYA** → **Konfigurasi Hotspot seluler** dan pilih tingkat keamanan. Lalu, masukkan kata sandi dan ketuk **SIMPAN**.

3 Pada layar perangkat lainnya, cari dan pilih perangkat Anda dari daftar jaringan Wi-Fi.

4 Pada perangkat yang tersambung, gunakan koneksi data seluler perangkat untuk mengakses Internet.

Penggunaan data

Mencatat jumlah penggunaan data Anda dan menyesuaikan pengaturan untuk batasannya.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Penggunaan data**.

- **Data seluler**: Atur perangkat untuk menggunakan sambungan data pada jaringan seluler apa pun.
- **Atur batas data seluler**: Mengatur batas penggunaan data seluler.

Untuk mengubah tanggal reset setiap bulan selama periode pemantauan, ketuk ▼ → **Ubah siklus**.

Membatasi pemakaian data

1 Pada layar Pengaturan, ketuk **Penggunaan data** lalu ketuk tombol **Atur batas data seluler** untuk mengaktifkannya.

2 Seret bilah penyesuaian batas ke atas atau ke bawah untuk mengatur batas.

3 Seret bilah penyesuaian peringatan ke atas atau ke bawah untuk mengatur tingkat peringatan pemakaian data.

Perangkat akan memperingatkan Anda saat tingkat peringatan terpenuhi.

Pengelola kartu SIM (model Single SIM)

Aktifkan kartu SIM atau USIM Anda dan kustomisasi pengaturan kartu SIM tersebut. Lihat Menggunakan kartu SIM atau USIM dobel (model Dual SIM) untuk informasi lebih lanjut.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Pengelola kartu SIM**.

- **Panggilan suara**: Pilih kartu SIM atau USIM untuk panggilan suara.
- **Jaringan layanan data**: Pilih kartu SIM atau USIM untuk layanan data.
- **SIM ganda selalu aktif**: Atur perangkat untuk membolehkan panggilan masuk dari kartu SIM atau USIM lain selama sebuah panggilan.

Jika fitur ini diaktifkan, Anda dapat dikenai biaya tambahan untuk penerusan panggilan menurut kawasan atau penyedia layanan.

Jaringan seluler

Mengonfigurasikan pengaturan jaringan seluler Anda.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Jaringan seluler**.

- **Data roaming**: Atur perangkat untuk menggunakan sambungan data ketika Anda roaming.
- **Nama Poin Akses**: Menyetel nama poin akses (APN).
- **Mode jaringan** (model Single SIM): Memilih jenis jaringan.

  Mode jaringan SIM 1 / **Mode jaringan SIM 2** (model Dual SIM): Memilih jenis jaringan.
- **Operator jaringan**: Mencari jaringan yang tersedia dan secara manual mendaftar ke sebuah jaringan.

NFC dan pembayaran (model dengan NFC-aktif)

Pengantar

Perangkat Anda memungkinkan Anda membaca tag komunikasi jarak dekat (NFC) yang berisi informasi tentang produk. Anda juga bisa menggunakan fitur ini untuk melakukan pembayaran dan membeli tiket transportasi atau acara setelah mendownload aplikasi yang diperlukan.

Perangkat mengandung antena NFC internal. Perlakukan perangkat dengan hati-hati agar antena NFC tidak rusak.

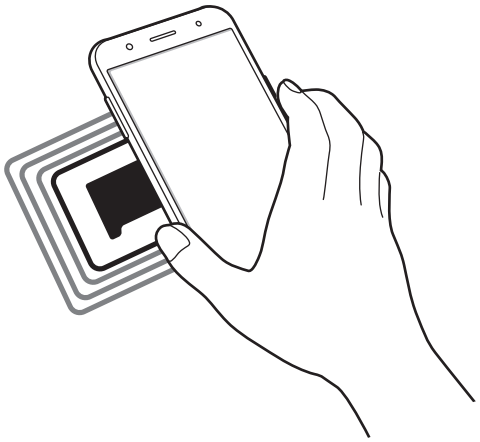
Menggunakan fitur NFC

Gunakan fitur NFC untuk mengirim gambar atau kontak ke perangkat lain, dan membaca informasi produk dari tag NFC. Jika Anda memasukkan kartu SIM atau USIM yang dilengkapi fitur pembayaran, Anda dapat menggunakan perangkat untuk melakukan pembayaran dengan mudah.

1 Pada layar Pengaturan, ketuk **NFC dan pembayaran** → **NFC**, lalu ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

2 Tempatkan area antena NFC pada bagian belakang perangkat Anda di dekat tag NFC.

Informasi dari tag muncul.



Pastikan layar perangkat tidak terkunci. Jika tidak, perangkat tidak akan membaca tag NFC atau menerima data.

Melakukan pembelian dengan fitur NFC

Agar dapat menggunakan fitur NFC untuk melakukan pembayaran, Anda harus mendaftar ke layanan pembayaran seluler. Untuk mendaftar atau mendapatkan informasi tentang layanan selengkapnya, hubungi penyedia layanan.

1 Pada layar Pengaturan, ketuk **NFC dan pembayaran** → **NFC**, lalu ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

2 Sentuhkan area antena NFC pada bagian belakang perangkat Anda ke pembaca kartu NFC.

Untuk mengatur aplikasi pembayaran default, buka layar pengaturan lalu ketuk **NFC dan pembayaran** → **Ketuk dan bayar**, lalu pilih aplikasi.

Daftar layanan pembayaran mungkin tidak menyertakan semua aplikasi pembayaran yang tersedia.

Mengirim data

Izinkan pertukaran data saat antena NFC perangkat Anda menyentuh antena NFC perangkat lain.

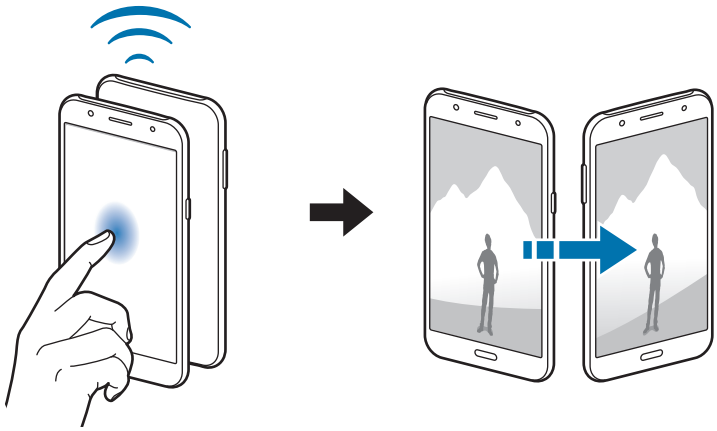
1 Pada layar Pengaturan, ketuk **NFC dan pembayaran** → **NFC**, lalu ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

2 Ketuk **Android Beam** lalu ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

3 Pilih item dan sentuhkan antena NFC perangkat yang lain ke antena NFC perangkat Anda.

4 Saat **Sentuh untuk memancarkan.** muncul di layar, ketuk layar perangkat Anda untuk mengirimkan item.

Jika kedua perangkat mencoba mengirimkan data secara bersamaan, transfer file mungkin akan gagal.



Pengaturan koneksi lainnya

Pilihan

Menyesuaikan pengaturan untuk mengontrol fitur lainnya.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Pengaturan koneksi lainnya**.

- **Mencetak**: Mengonfigurasi pengaturan untuk plug-in printer yang diinstal di perangkat. Anda dapat mencari printer yang tersedia atau menambahkan secara manual untuk mencetak file. Lihat Mencetak untuk informasi selengkapnya.
- **VPN**: Menyetel dan menyambung ke Virtual Private Networks (VPN).
- **App pesan default**: Memilih aplikasi default yang ingin digunakan untuk berkirim pesan.

Mencetak

Mengonfigurasi pengaturan untuk plug-in printer yang diinstal di perangkat. Anda dapat menghubungkan perangkat ke printer melalui Wi-Fi atau Wi-Fi Direct, dan cetak gambar atau dokumen.

Beberapa printer mungkin tidak kompatibel dengan perangkat ini.

Menambahkan plug-in printer

Tambahkan plug-in printer untuk printer yang ingin Anda sambungkan ke perangkat.

1. Pada layar Pengaturan, ketuk **Pengaturan koneksi lainnya** → **Mencetak** → **Unduh plug-in**.
2. Cari plug-in printer di **Play Store**.
3. Pilih plug-in printer dan instal.
4. Pilih plug-in printer dan ketuk tombol untuk mengaktifkannya.

   Perangkat akan mencari printer yang tersambung ke jaringan Wi-Fi yang sama dengan perangkat Anda.

Untuk menambah printer secara manual, ketuk **LAINNYA** → **Tambah printer** → **ADD PRINTER**.

Untuk mengubah pengaturan pencetakan, ketuk **LAINNYA** → **Pengaturan pencetakan**.

Konten pencetakan

Saat melihat konten, misalnya gambar atau dokumen, ketuk **Bagikan** → **Cetak** → ▼ → **Semua printer**, lalu pilih printer.

Suara dan notifikasi

Mengubah pengaturan berbagai suara pada perangkat.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Suara dan notifikasi**.

- **Mode suara**: Mengatur perangkat untuk menggunakan mode suara atau mode hening.
- **Volume**: Mengatur tingkat volume untuk nada dering panggilan, musik dan video, suara sistem, dan notifikasi.
- **Nada dering dan suara**: Mengubah pengaturan nada dering dan suara sistem.
- **Getar**: Mengubah pengaturan getaran.
- **Kualitas suara dan efek**: Mengonfigurasi pengaturan suara tambahan.
- **Jangan diganggu**: Mengatur perangkat untuk membisukan suara panggilan masuk dan notifikasi, kecuali untuk pengecualian yang dibolehkan.
- **Notifikasi di layar kunci**: Mengatur apakah menampilkan konten notifikasi pada layar terkunci atau tidak.
- **Notifikasi aplikasi**: Mengubah pengaturan notifikasi untuk tiap aplikasi.

Tampilan

Mengubah pengaturan tampilan.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Tampilan**.

- **Kecerahan**: Menyesuaikan kecerahan tampilan.
- **Mode Luar Ruang**: Aktifkan mode luar ruangan untuk membuat tampilan mudah dilihat dalam kondisi cerah.
- **Huruf**: Mengubah ukuran dan tipe huruf.
- **Waktu tunggu tampilan layar**: Mengatur jangka waktu menunggu sebelum perangkat mematikan cahaya layar tampilan.
- **Screensaver**: Atur perangkat untuk meluncurkan screensaver saat perangkat sedang mengisi daya atau terhubung ke dok desktop.

Aplikasi

Mengelola aplikasi perangkat dan mengubah pengaturannya.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Aplikasi**.

- **Manajer aplikasi**: Melihat dan mengelola aplikasi pada perangkat Anda.
- **Aplikasi default**: Memilih pengaturan default untuk menggunakan aplikasi.

Wallpaper

Mengubah pengaturan wallpaper untuk Home screen dan layar terkunci.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Wallpaper**.

Tema

Menerapkan berbagai tema pada perangkat untuk mengubah elemen visual Home screen, layar terkunci, dan ikon.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Tema**.

Untuk mengunduh tema selengkapnya, ketuk **Theme Store**.

Layar kunci dan keamanan

Mengubah pengaturan untuk mengamankan perangkat dan kartu SIM atau USIM.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Layar kunci dan keamanan**.

Pilihan yang tersedia dapat berbeda-beda, tergantung metode kunci layar yang dipilih.

- **Tipe kunci layar**: Mengubah metode kunci layar.
- **Tampilkan informasi**: Mengubah pengaturan untuk item yang ditampilkan di layar terkunci.
- **Buka kunci efek**: Memilih efek yang terlihat saat Anda membuka kunci layar.

- **Keamanan perangkat**: Memeriksa status keamanan perangkat dan memindai perangkat terhadap malware.
- **Temukan Ponsel Saya**: Mengaktifkan atau menonaktifkan fitur Temukan Seluler Saya. Fitur ini dapat membantu Anda menemukan perangkat Anda jika hilang atau dicuri. Anda juga dapat mengakses situs web Temukan seluler saya (findmymobile.samsung.com) untuk melacak dan mengontrol perangkat Anda yang hilang atau dicuri.
- **Sumber tdk diketahui**: Mengatur perangkat untuk memungkinkan instalasi aplikasi dari sumber tak diketahui.
- **Pengaturan keamanan lainnya**: Mengonfigurasi pengaturan keamanan tambahan.

Privasi

Mengubah pengaturan untuk menjaga privasi Anda.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Privasi**.

- **Lokasi**: Ubah pengaturan untuk izin informasi lokasi.
- **Laporkan info diagnostik**: Mengatur perangkat agar mengirim secara otomatis informasi diagnostik dan penggunaan perangkat ke Samsung.

Mode Mudah

Mode Mudah menyediakan pengalaman pengguna yang lebih mudah dengan penggunaan tata letak sederhana dan ikon besar pada Home screen.

Beralih ke mode mudah

1 Pada layar Pengaturan, ketuk **Mode Mudah** → **Mode Mudah**.

2 Ketuk **SELESAI**.

Kembali ke mode standar

Usap ke kiri pada Home screen lalu ketuk **Pengaturan** → **Mode Mudah** → **Mode Standar** → **SELESAI**.

Mengelola pemintas

Untuk menambahkan pemintas ke aplikasi pada Home screen, usap ke kiri, ketuk , lalu pilih aplikasi.

Untuk menambahkan pemintas ke kontak pada Home screen, usap ke kanan, ketuk .

Untuk menghapus pemintas dari Home screen, ketuk **EDIT**, lalu pilih aplikasi atau kontak .

Aksesibilitas

Mengonfigurasi berbagai pengaturan untuk meningkatkan aksesibilitas ke perangkat.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Aksesibilitas**.

- **Penglihatan**: Sesuaikan pengaturan untuk meningkatkan aksesibilitas untuk pengguna yang memiliki keterbatasan penglihatan.
- **Pendengaran**: Sesuaikan pengaturan untuk meningkatkan aksesibilitas bagi pengguna yang memiliki keterbatasan pendengaran.
- **Kecekatan dan interaksi**: Sesuaikan pengaturan untuk memperbaiki aksesibilitas bagi pengguna yang ketangkasannya berkurang.
- **Akses langsung**: Atur perangkat untuk membuka menu aksesibilitas yang dipilih ketika Anda menekan tombol Home tiga kali dengan cepat.
- **Pengingat notifikasi**: Mengatur perangkat untuk mengingatkan notifikasi yang belum Anda periksa dalam suatu interval.
- **Menjawab dan mengakhiri panggilan**: Mengubah metode untuk menjawab atau mengakhiri panggilan.
- **Mode satu ketukan**: Atur perangkat untuk mengontrol panggilan masuk atau notifikasi dengan mengetuk tombol, bukan menyeretnya.
- **Layanan**: Melihat layanan aksesibilitas yang diinstal di perangkat.

Akun

Tambahkan akun Samsung dan Google, atau akun lainnya, untuk disinkronkan.

Menambah akun

Beberapa aplikasi yang digunakan di perangkat Anda memerlukan akun yang telah terdaftar. Buat akun untuk mendapatkan pengalaman terbaik dalam menggunakan perangkat ini.

1 Pada layar Pengaturan, ketuk **Akun** → **Tambah akun**.

2 Pilih layanan akun.

3 Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan penyiapan akun.

Untuk menyinkronkan konten dengan akun Anda, pilih akun lalu pilih item yang akan disinkronkan.

Mendaftarkan akun Samsung

Anda perlu akun Samsung saat menggunakan beberapa Samsung apps. Daftarkan akun Samsung Anda ke perangkat untuk menggunakan layanan Samsung dengan nyaman.

1 Pada layar Pengaturan, ketuk **Akun** → **Tambah akun**.

2 Ketuk **Samsung account**.

3 Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan penyiapan akun.

Setelah akun Samsung Anda berhasil didaftarkan, Anda dapat menggunakan aplikasi yang memerlukan akun Samsung Anda tanpa prosedur masuk.

Menghapus akun

Pada layar Aplikasi, ketuk **Akun**, pilih nama akun, pilih akun yang akan dihapus, lalu ketuk **LAINNYA** → **Hapus akun**.

Cadangkan dan reset

Mengubah pengaturan untuk mengelola pengaturan dan data.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Cadangkan dan reset**.

- **Backup akun**: Menyiapkan atau mengedit akun pencadangan Google anda.
- **Backup data saya**: Mencadangkan informasi pribadi dan data aplikasi Anda ke server Google. Anda juga dapat mengatur perangkat untuk mencadangkan data secara otomatis.
- **Restore otomatis**: Mengatur perangkat untuk memulihkan pengaturan dan data aplikasi secara otomatis dari server Google saat aplikasi diinstal ulang.
- **Reset data pabrik**: Mengatur ulang pengaturan ke nilai default pabrik dan menghapus semua data.

Bahasa dan masukan

Mengubah pengaturan untuk input teks. Beberapa pilihan bisa jadi tidak tersedia, tergantung pada bahasa yang dipilih.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Bahasa dan masukan**.

- **Bahasa**: Memilih bahasa tampilan untuk semua menu dan aplikasi.
- **Keyboard default**: Memilih jenis keyboard default untuk input teks.
- **Papan tombol Samsung**: Mengubah pengaturan keyboard Samsung.
- **Pengetikan Google voice**: Mengubah pengaturan masukan suara.
- **Masukan suara**: Memilih layanan input suara default. Anda juga dapat mengubah pengaturan untuk setiap layanan.
- **Opsi Teks-ke-ucapan**: Mengubah pengaturan teks-ke-ucapan.
- **Kecepatan penunjuk**: Menyesuaikan kecepatan penunjuk untuk mouse atau trackpad yang tersambung ke perangkat Anda.

Baterai

Melihat informasi daya baterai dan mengubah pilihan simpan daya.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Baterai**.

Sisa waktu pemakaian menampilkan sisa waktu sebelum daya baterai habis. Sisa waktu pemakaian mungkin berbeda tergantung pengaturan perangkat Anda dan kondisi pengoperasian.

- **PENGGUNAAN BATERAI**: Melihat jumlah daya baterai yang dikonsumsi oleh perangkat Anda.
- **Mode hemat daya**: Mengaktifkan mode hemat daya dan mengubah pengaturan mode hemat daya. Lihat Mode hemat daya untuk informasi selengkapnya.
- **Mode hemat daya ultra**: Memperpanjang waktu siaga dan mengurangi konsumsi baterai dengan menampilkan tata letak sederhana dan membatasi akses ke aplikasi. Lihat Mode hemat daya ultra untuk informasi selengkapnya.
- **Pengoptimalan daya baterai**: Hemat daya baterai dengan mengelola aplikasi Anda. Anda juga dapat melihat daftar aplikasi yang mengkonsumsi daya baterai dalam jumlah yang berlebihan.
- **Tmplkn daya di bar status**: Mengatur perangkat untuk menampilkan masa pakai baterai yang tersisa.

Penyimpanan

Lihat informasi memori dari perangkat anda.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Penyimpanan**.

Kapasitas yang tersedia sesungguhnya pada memori internal kurang dari kapasitas yang disebutkan karena sistem operasi dan aplikasi default mengisi sebagian memori tersebut. Kapasitas yang tersedia dapat berubah saat Anda memperbarui perangkat.

Aksesoris

Mengubah pengaturan aksesori.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Aksesoris**.

- **Buka kunci otomatis**: Mengatur perangkat untuk membuka kunci secara otomatis saat penutup dibuka. Anda dapat menggunakan fitur ini hanya untuk beberapa metode mengunci layar.

Tanggal dan waktu

Mengakses dan mengubah pengaturan berikut untuk mengontrol cara perangkat menampilkan waktu dan tanggal.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Tanggal dan waktu**.

Jika baterai sepenuhnya kosong atau dilepas dari perangkat, waktu dan tanggal akan diatur ulang.

- **Tanggal dan waktu otomatis**: Memperbarui waktu dan tanggal secara otomatis saat berpindah zona waktu.
- **Zona waktu otomatis**: Atur perangkat untuk menerima informasi zona waktu dari jaringan saat Anda berpindah zona waktu.
- **Atur tanggal**: Mengatur tanggal saat ini secara manual.
- **Setelan waktu**: Mengatur waktu saat ini secara manual.
- **Pilih zona waktu**: Mengatur zona waktu asal.
- **Pakai format 24 jam**: Tampilkan waktu dalam format 24-jam.

Buku panduan Pemakai

Menampilkan informasi bantuan untuk mempelajari cara menggunakan perangkat dan aplikasi atau mengonfigurasi pengaturan penting.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Buku panduan Pemakai**.

Tentang perangkat

Mengakses informasi perangkat, mengedit nama perangkat, atau memperbarui perangkat lunak perangkat.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Tentang perangkat**.

Lampiran

Pemecahan masalah

Sebelum menghubungi Pusat Servis Samsung, cobalah solusi berikut. Beberapa situasi mungkin tidak berlaku untuk perangkat Anda.

Saat Anda menghidupkan perangkat atau menggunakannya, perangkat akan meminta Anda memasukkan salah satu kode berikut:

- Kata sandi: Jika fitur kunci perangkat diaktifkan, masukkan kata sandi yang anda tetapkan untuk perangkat tersebut.
- PIN: Saat menggunakan perangkat untuk pertama kali atau persyaratan PIN diaktifkan, anda harus memasukkan PIN yang disertakan bersama kartu SIM atau USIM. Anda dapat menonaktifkan fitur ini menggunakan menu Kunci kartu SIM.
- PUK: Kartu SIM atau USIM anda terblokir, biasanya disebabkan oleh kesalahan memasukkan PIN anda beberapa kali. Anda harus memasukkan PUK yang diberikan oleh penyedia layanan Anda.
- PIN2: Jika anda mengakses menu yang membutuhkan PIN2, anda harus memasukkan PIN2 yang disediakan bersama kartu SIM atau USIM. Untuk informasi selengkapnya, hubungi penyedia layanan Anda.

Perangkat menampilkan pesan jaringan atau kesalahan layanan

- Jika Anda berada di area dengan sinyal yang lemah atau penerimaan yang buruk, Anda dapat kehilangan penerimaan. Pindah ke area lain dan coba lagi. Ketika Anda berpindah, pesan kesalahan mungkin muncul berulang-ulang.
- Anda tidak dapat mengakses beberapa opsi tanpa langganan. Untuk informasi selengkapnya, hubungi penyedia layanan Anda.

Perangkat tidak dapat dihidupkan

- Apabila daya baterai benar-benar kosong, perangkat Anda tidak akan dapat dihidupkan. Isi daya baterai hingga penuh sebelum menghidupkan perangkat.
- Baterai mungkin tidak terpasang dengan benar. Masukkan baterai lagi.
- Bersihkan kedua kontak berwarna emas dan masukkan baterai lagi.

Layar sentuh merespons dengan lambat atau tidak sesuai

- Jika Anda memasang lapisan pelindung atau aksesori opsional pada layar sentuh, layar sentuh mungkin tidak berfungsi dengan benar.
- Jika Anda mengenakan sarung tangan, tangan tidak bersih saat menyentuh layar sentuh, atau mengetuk layar dengan benda tajam atau ujung jari, layar sentuh dapat mengalami kegagalan fungsi.
- Layar sentuh mungkin tidak berfungsi dalam kondisi lembab atau bila terkena air.
- Hidupkan ulang perangkat untuk membersihkan bug perangkat lunak sementara.
- Pastikan perangkat lunak perangkat Anda diperbarui ke versi yang terbaru.
- Jika layar sentuh tergores atau rusak, kunjungi Pusat Servis Samsung.

Perangkat tidak merespons atau mengalami kesalahan fatal

Jika perangkat Anda berhenti beroperasi atau macet, Anda mungkin perlu menutup aplikasi atau mematikan perangkat dan menyalakannya lagi. Jika perangkat Anda macet dan tidak merespons, tekan dan tahan tombol Daya dan tombol Volume turun secara bersamaan selama lebih dari 7 detik untuk menghidupkan ulang.

Jika ini tidak menyelesaikan masalah, lakukan pengaturan ulang data pabrik. Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Cadangkan dan reset** → **Reset data pabrik** → **RESET PERANGKAT** → **HAPUS SEMUA**. Sebelum melakukan pengaturan ulang data pabrik, ingatlah untuk membuat salinan cadangan semua data penting yang tersimpan di dalam perangkat.

Jika masalah berlanjut, hubungi Pusat Servis Samsung.

Panggilan tidak tersambung

- Pastikan Anda telah mengakses jaringan seluler yang benar.
- Pastikan Anda tidak mengatur pemblokiran panggilan untuk nomor telepon yang Anda panggil.
- Pastikan Anda tidak mengatur pemblokiran panggilan untuk nomor telepon masuk.

Orang lain tidak dapat mendengar Anda berbicara dalam panggilan

- Pastikan Anda tidak menutupi mikrofon yang tertanam.
- Pastikan mikrofon berada dekat dengan mulut Anda.
- Jika menggunakan headset, pastikan sudah tersambung dengan benar.

Suara bergema saat melakukan panggilan

Sesuaikan volume dengan menekan tombol volume atau pindah ke tempat lain.

Jaringan seluler atau Internet sering terputus atau kualitas audio buruk

- Pastikan Anda tidak memblokir antena internal perangkat.
- Jika Anda berada di area dengan sinyal yang lemah atau penerimaan yang buruk, Anda dapat kehilangan penerimaan. Anda mungkin mengalami masalah konektivitas karena ada gangguan pada stasiun pusat penyedia layanan. Pindah ke area lain dan coba lagi.
- Saat menggunakan perangkat sambil berpindah tempat, layanan jaringan nirkabel dapat menjadi nonaktif karena adanya masalah pada jaringan penyedia layanan.

Ikon baterai kosong

Baterai Anda lemah. Isi baterai.

Baterai tidak mengisi daya dengan semestinya (Untuk charger yang disetujui Samsung)

- Pastikan charger tersambung dengan benar.
- Jika terminal baterai kotor, baterai mungkin tidak dapat mengisi daya dengan semestinya atau perangkat mungkin mati. Bersihkan kedua kontak berwarna emas dan coba isi daya baterai lagi.

Baterai habis lebih cepat dibandingkan saat baru dibeli

- Apabila perangkat atau baterai Anda terpapar suhu yang sangat dingin atau sangat panas, daya yang berguna dapat berkurang.
- Konsumsi baterai meningkat ketika Anda menggunakan fitur pesan atau beberapa aplikasi, misalnya game atau Internet.
- Baterai bersifat habis pakai dan daya yang efektif akan menurun seiring berjalannya waktu.

Perangkat jika disentuh panas

Saat Anda menggunakan aplikasi yang memerlukan daya lebih atau menggunakan aplikasi di perangkat untuk waktu yang lebih lama, perangkat mungkin akan terasa panas jika disentuh. Ini normal dan tidak memengaruhi masa pakai atau kinerja perangkat Anda.

Pesan kesalahan muncul saat meluncurkan kamera

Perangkat Anda harus memiliki memori dan daya baterai yang mencukupi untuk mengoperasikan aplikasi kamera. Jika menerima pesan kesalahan saat meluncurkan kamera, cobalah yang berikut:

- Isi baterai.
- Kosongkan beberapa memori dengan mentransfer file ke komputer atau menghapus file dari perangkat.
- Hidupkan ulang perangkat. Jika masih mengalami masalah dengan aplikasi kamera setelah mencoba kiat ini, hubungi Pusat Servis Samsung.

Kualitas foto lebih buruk daripada pratinjaunya

- Kualitas foto berbeda-beda, tergantung pada lingkungan sekitar dan teknik fotografi yang digunakan.
- Jika Anda mengambil foto di tempat gelap, saat malam, atau di dalam ruangan, derau gambar dapat muncul atau gambar mungkin tidak fokus.

Pesan kesalahan muncul saat membuka file multimedia

Jika Anda menerima pesan kesalahan atau file multimedia tidak dapat diputar saat dibuka di perangkat, cobalah yang berikut:

- Kosongkan beberapa memori dengan mentransfer file ke komputer atau menghapus file dari perangkat.
- Pastikan file musik tidak dilindungi oleh Digital Rights Management (DRM). Jika file dilindungi oleh DRM, pastikan Anda memiliki lisensi atau kunci yang sesuai untuk memutar file.
- Pastikan format file didukung oleh perangkat. Jika suatu format file tidak didukung, misalnya DivX atau AC3, instal aplikasi yang mendukungnya. Untuk mengonfirmasi format file yang didukung di perangkat Anda, kunjungi www.samsung.com.
- Perangkat Anda mendukung foto dan video yang diambil menggunakan perangkat ini. Foto dan video yang diambil dengan perangkat lain mungkin tidak berfungsi dengan semestinya.
- Perangkat Anda mendukung file multimedia yang diberi otorisasi oleh penyedia layanan jaringan atau penyedia layanan tambahan. Beberapa konten yang beredar di Internet, misalnya nada dering, video, atau wallpaper, mungkin tidak berfungsi dengan semestinya.

Perangkat Bluetooth lain tidak ditemukan

- Pastikan fitur nirkabel Bluetooth diaktifkan di perangkat Anda.
- Pastikan fitur nirkabel Bluetooth diaktifkan di perangkat yang ingin disambungkan.
- Pastikan perangkat Anda dan perangkat Bluetooth lain berada dalam jangkauan Bluetooth maksimum (10 m).

Jika kiat di atas tidak menyelesaikan masalah, hubungi Pusat Servis Samsung.

Tidak ada koneksi saat menyambungkan perangkat ke komputer

- Pastikan kabel USB yang digunakan sudah kompatibel dengan perangkat.
- Pastikan Anda memiliki driver yang sesuai dan diperbarui di komputer Anda.
- Jika menggunakan Windows XP, pastikan Anda memiliki Windows XP Service Pack 3 atau lebih tinggi yang diinstal di komputer.

Perangkat tidak dapat menemukan lokasi Anda saat ini

Sinyal GPS mungkin terhalang di beberapa lokasi, contohnya di dalam ruangan. Atur perangkat agar menggunakan Wi-Fi atau jaringan seluler untuk menemukan lokasi Anda saat ini dalam keadaan seperti ini.

Data yang disimpan di perangkat telah hilang

Selalu buat salinan cadangan semua data penting yang tersimpan di perangkat. Jika tidak, Anda tidak dapat memulihkan data apabila data rusak atau hilang. Samsung tidak bertanggung jawab atas hilangnya data yang disimpan di perangkat.

Terdapat celah kecil di sekitar bagian luar bingkai perangkat

- Celah ini adalah fitur produksi yang diperlukan dan guncangan atau getaran kecil pada komponen dapat terjadi.
- Seiring berjalannya waktu, gesekan antar komponen dapat menyebabkan celah ini sedikit melebar.

Hak cipta

Hak cipta © 2015 Samsung Electronics

Petunjuk ini dilindungi undang-undang hak cipta internasional.

Dilarang memproduksi ulang, mendistribusikan, menerjemahkan, atau mengirimkan petunjuk ini dalam bentuk atau cara apa pun, baik elektronik maupun mekanik, termasuk menggandakan, merekam, menyimpan dalam sistem pengambilan dan penyimpanan informasi, tanpa izin tertulis sebelumnya dari Samsung Electronics.

Merek dagang

- SAMSUNG dan logo SAMSUNG adalah merek dagang terdaftar dari Samsung Electronics.
- Bluetooth® adalah merek dagang terdaftar dari Bluetooth SIG, Inc. di seluruh dunia.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, dan logo Wi-Fi adalah merek dagang terdaftar dari Wi-Fi Alliance.
- Semua merek dagang dan hak cipta lain adalah hak milik dari pemiliknya masing-masing.